SAMSUNG

DLP TV

SP46L6HV
SP50L6HV
SP56K3HV
SP67L6HV

Pokyny pro uživatele

Před uvedením zařízení do provozu si pozorně přečtěte tento návod a uschovejte ho pro další použití.

Obraz v obraze (PIP)

Nastavení barev

SRS TruSurroundXT

Digital Natural Image engine

Toto zařízení je digitální přístroj třídy B.

© 2006 Samsung Electronics Co., Ltd. All rights reserved.

Obsah

◆ PŘIPOJENÍ A PŘÍPRAVA TELEVIZORU

- Dodané součásti 5
- Ovládací panel 6
- Panel připojení 8
- Infračervený dálkový ovladač 11
- Vložení baterií do dálkového ovladače 12
- Připojení k anténě nebo k síti kabelové televize 13
- Připojení satelitního přijímače nebo dekodéru 13
- Zapnutí a vypnutí televizoru 14
- Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu 14
- Popis funkcí dálkového ovladače 15
- Funkce Plug & Play 16
- Výběr jazyka 17

◆ NASTAVENÍ KANÁLŮ

- Automatické ukládání kanálů 18
- Ruční ukládání kanálů 19
- Přeskakování nepožadovaných kanálů 21
- Třídění uložených kanálů 22
- Přiřazování názvů kanálům 23
- Uzamčení kanálu 24
- Používání funkce LNA (zesilovač s potlačením šumu) 25
- Jemné ladění příjmu kanálů 26

◆ POUŽÍVÁNÍ DISPLEJE

- Zobrazování informací 26
- Změna standardu obrazu 27
- Přizpůsobení nastavení obrazu 28
- Nastavení obrazu (Režim PC) 29
- Výběr formátu obrazu 31
- Zobrazení ukázky DNIe 32
- Znehybnění aktuálního obrazu 32
- Nastavení barev (Snadné ovládání) 33
- Nastavení barev (Detailní ovl.) 34
- Nastavení modrého pozadí 35
- Aktivace zámku panelu tlačítek 35
- Nastavení filmového režimu 36
- Zobrazení obrazu v obraze (PIP) 37
- Používání funkce Digitální NR (potlačení šumu) 40
- Změna standardu zvuku 41
- Přizpůsobení nastavení zvuku 42
- Nastavení zvuku TruSurround XT 43

pokračování...

◆ POUŽÍVÁNÍ DISPLEJE (pokračování)

- Automatické nastavování hlasitosti 43
- Výběr interního ztlumení 44
- Nastavení melodie 44
- Výběr zvukového režimu (podle modelu) 45
- Nastavení a zobrazení aktuálního času 46
- Nastavení časovače vypnutí 47
- Automatické zapnutí a vypnutí televizoru 48
- Zobrazení signálu z externího zdroje 50

◆ POUŽÍVÁNÍ FUNKCE TELETEXT

- Funkce teletextu 51
- Zobrazení teletextu 52
- Výběr možností zobrazení 53
- Výběr stránky teletextu 54

◆ DALŠÍ INFORMACE A PŘIPOJENÍ

- Připojení k externímu vstupu nebo výstupu 55
- Připojení ke vstupu RCA 56
- Připojení ke vstupu S-Video 56
- Připojení ke komponentnímu vstupu 57
- Připojení ke vstupu PC 57
- Připojení ke vstupu HDMI (High Definition Multimedia Interface) 58
- Připojení ke kompatibilnímu rozhraní HDMI/DVI 58
- Připojení k systému domácího kina 59
- Nastavení softwaru počítače (pouze operační systém Windows) 60
- Režim vstupu PC 61

◆ RADY K POUŽÍVÁNÍ

- Nastavení dálkového ovladače 62
- Kódy pro dálkový ovladač 64
- Výměna lampy 67
- Odstraňování problémů : Dříve než se obrátíte na servisního technika 68
- Technické údaje 69

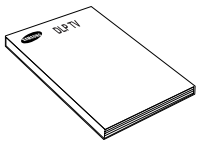
Symboly

Stiskněte

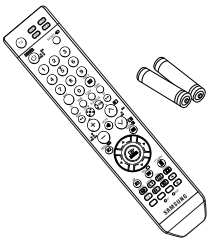
Důležité

Poznámka

Dodané součásti

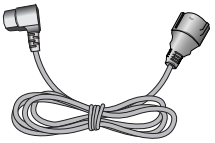


Pokyny pro majitele



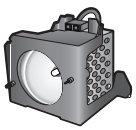
Dálkové ovládání / baterie AAA

Záruční karta/ Příručka s bezpečnostními pokyny (nemusí být k dispozici ve všech zemích)



Napájecí kabel

K zakoupení samostatně



Náhradní lampa

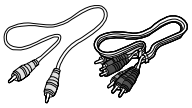
Pokud chcete zakoupit náhradní lampu, obraťte se na místní servisní středisko.

- Používejte pouze schválené lampy. Společnost nemůže zaručit kvalitu výrobku, pokud je používán s neschválenou lampou.

Kabel S-VIDEO

Kabel HDMI

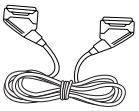
Anténní kabel



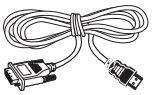
Komponentní kabely (RCA)

Kabel PC

Kabel PC Audio



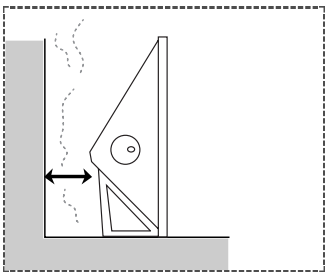
Kabel Scart



Kabel HDMI/DVI

➢ Při instalaci výrobku ponechte mezi ním a stěnou mezeru (více než 10 cm) kvůli ventilaci.

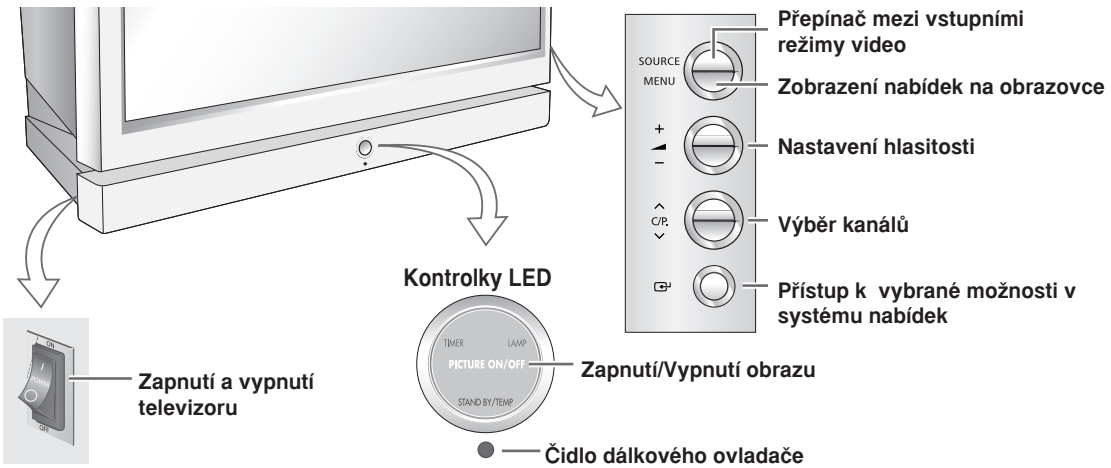
- Špatná ventilace může způsobit vzrůst vnitřní teploty výrobku, což vede ke zkrácení životnosti součástí a zhoršení výkonu.



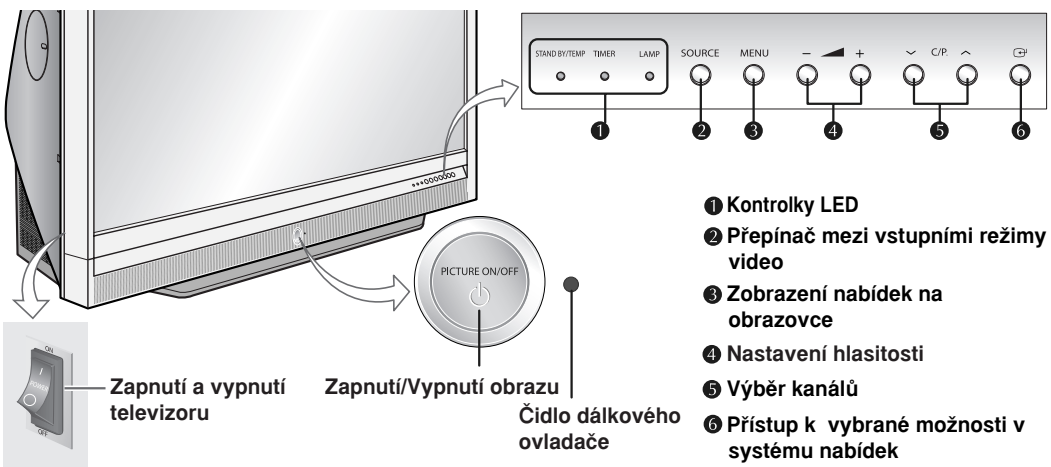
Ovládací panel

➢ Skutečná konfigurace vašeho televizoru se může lišit podle modelu.

Přední strana televizoru (SP46L6HV/SP50L6HV/SP67L6HV)



Přední strana televizoru (SP56K3HV)



❶ Kontrolky LED
❷ Přepínač mezi vstupními režimy video
❸ Zobrazení nabídek na obrazovce
❹ Nastavení hlasitosti
❺ Výběr kanálů
❻ Přístup k vybrané možnosti v systému nabídek

pokračování...

(● :Zapnuto, ◑ :Blikání, ○ :Vypnuto)

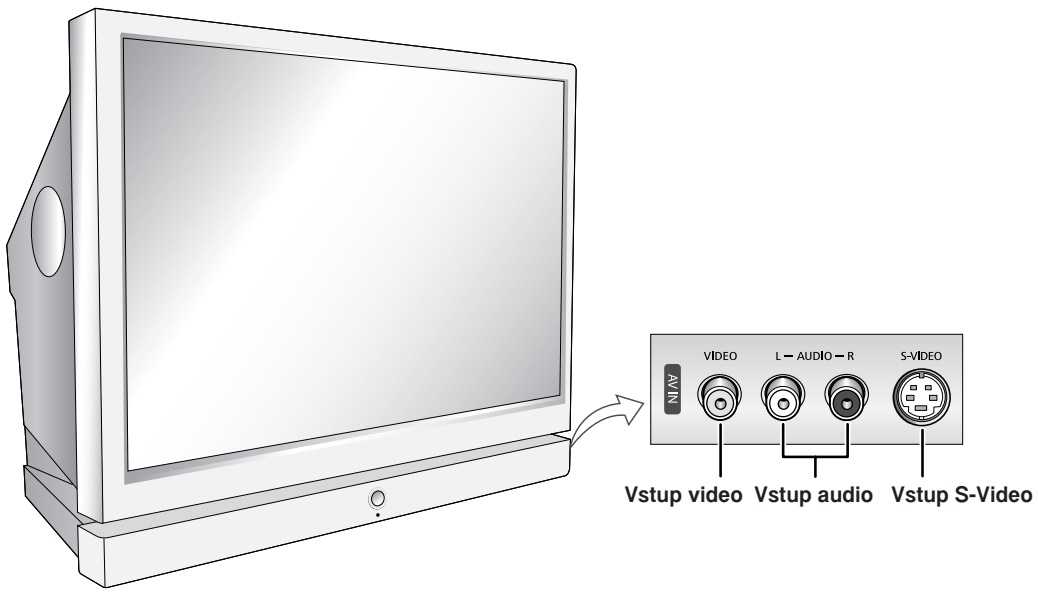
TIMER	LAMP	STAND BY/TEMP	Význam
○	○	●	Pohotovostní režim.
●	○	○	Kontrolka časovače se rozsvítí po výběru automatického zapnutí nebo vypnutí časovače.
○	○	○	Normální provoz.
●	○	○	Normální provoz (po výběru automatického zapnutí nebo vypnutí časovače).
○	◑	○	Lampa se zahřívá. Za 25 sekund se objeví normální obraz.
●	◑	○	Za 25 sekund se objeví normální obraz. (po výběru automatického zapnutí nebo vypnutí časovače)
○	◑	◑	Kryt větracího otvoru v zadní části televizoru není řádně namontován.
○	○	◑	Vnitřní teplota televizoru překročila normální stav. Očistěte kryt větracího otvoru v zadní části televizoru. Za 1 hodinu opět zapněte televizor.
◑	◑	◑	Lampa nefunguje. Obraťte se pro radu na autorizované servisní středisko.

➢
- Televizoru trvá zahřátí přibližně 30 sekund, tudíž se normální úroveň jasu nemusí zobrazit ihned.
- Televizor je vybaven ventilátorem, který zabraňuje přehřátí lampy. Občas uslyšíte, jak pracuje.
- Podle modelu je možné pro zapnutí televizoru, když je v pohotovostním režimu, použít tlačítka pro výběr kanálu.
- Při používání nabídky na obrazovce mají tlačítka pro nastavení hlasitosti a výběr kanálu stejnou funkci jako tlačítka ▲/▼/◄/► na dálkovém ovládání.
- Pokud dálkový ovladač již nefunguje nebo jste jej ztratili, lze použít ovládání na panelu televizoru.
- Napájení televizoru zapnete stisknutím strany „**I**“ tlačítka POWER. Pokud není strana „**I**“ tlačítka POWER stisknuta, tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači a tlačítko Zapnout/Vypnout na předním panelu televizoru nebudou fungovat.

Panel připojení

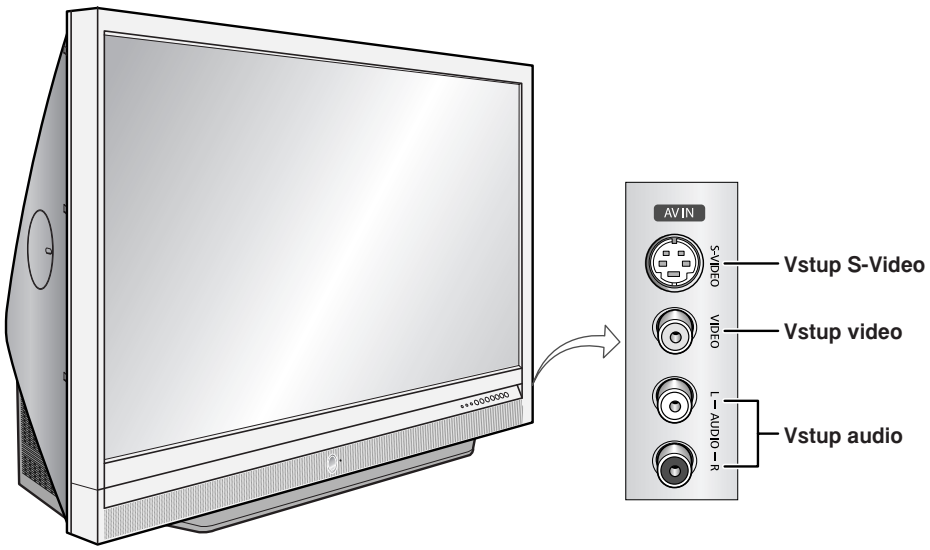
➢ Skutečná konfigurace vašeho televizoru se může lišit podle modelu.

Boční strana televizoru
(SP46L6HV/SP50L6HV/SP67L6HV)



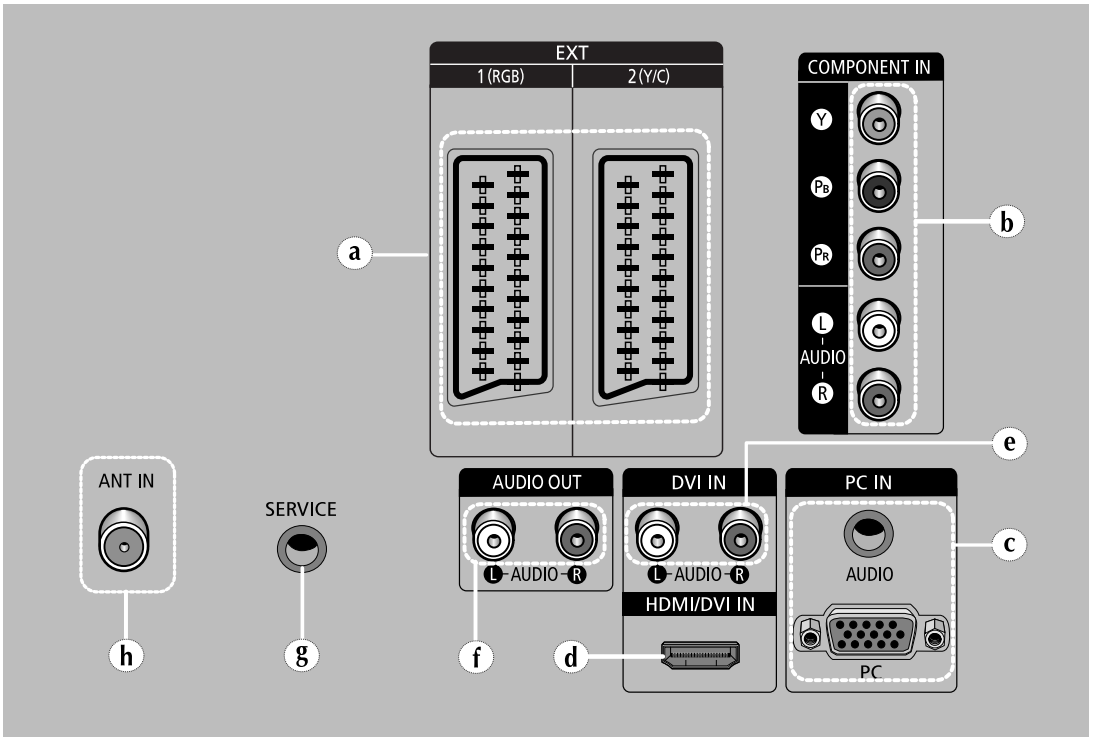
pokračování...

Boční strana televizoru
(SP56K3HV)



pokračování...

Zadní strana televizoru



a) EXT 1(RGB), 2(Y/C)
Vstupy nebo výstupy pro externí zařízení, např. videorekordér, DVD přehrávač, konzole pro videohry, kabelovou televizi, satelitní přijímač.

b) COMPONENT IN
Vstupy video (**Y/PB/PR**) a audio (**AUDIO L/R**) pro komponent.

c) PC IN (PC / AUDIO)
Slouží k připojení ke konektoru výstupu video a audio na PC.

d) HDMI/DVI IN
Pomocí výstupu HDMI se lze připojit ke konektoru HDMI zařízení. Tyto vstupy lze také použít jako připojení DVI se samostatnými analogovým vstupy audio. Pro toto připojení bude nutný volitelný kabel HDMI/DVI.
Při použití volitelného adaptéru HDMI/DVI umožní analogové vstupy audio DVI na televizoru příjem levého a pravého zvuku ze zařízení DVI. (Není kompatibilní s PC.)

e) DVI IN (AUDIO L/R)
Vstupy audio DVI pro externí zařízení.

f) AUDIO OUT
Připojení pro externí zesilovač.

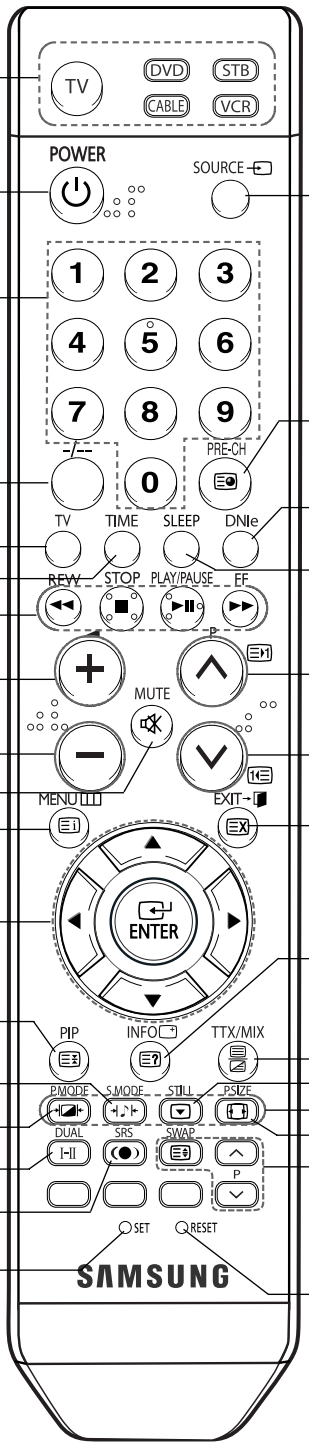
g) SERVICE
Servisní připojení pro kvalifikovaného servisního technika

h) ANT IN
Koaxiální konektor pro anténu/kabelovou televizi.

➢ Další podrobnosti týkající se připojení naleznete na stránkách 55 - 59.

➢ Při každém připojování zvukového systému nebo videosystému k televizoru se přesvědčte, že jsou všechny prvky vypnuté. Podrobnější pokyny k připojování a příslušná bezpečnostní opatření naleznete v dokumentaci, která je součástí zařízení.

Infračervený dálkový ovladač



Slouží k výběru cílového zařízení ovládaného dálkovým ovladačem Samsung (TV, přehrávač DVD, set top box, terminál kabelové TV, videorekordér)

Vypnutí a zapnutí televizoru

Přímá volba kanálu

Přepínání mezi jednocifernými a dvojcifernými kanály

Výběr režimu TV

Zobrazení aktuálního času

Funkce videorekordéru/přehrávače DVD (Zpět, Stop, Přehrát/pozastavit, Rychle vpřed)

Zvýšení hlasitosti

Snížení hlasitosti

Přechodné ztlumení zvuku

Zobrazení nabídek/ Rejstřík teletextu

Přechod na požadovanou možnost nabídky/ Nastavení hodnoty příslušné možnosti

Zapnutí/vypnutí obrazu v obraze/ Podržení stránky teletextu

Výběr zvukových efektů (Viz strana 41)

Výběr obrazových efektů (Viz strana 27)

Výběr zvukového režimu

Výběr režimu TruSurround XT (Viz strana 43)

Bylo použito při nastavení tohoto dálkového ovladače Samsung, takže je kompatibilní s ostatními zařízeními (videorekordéry, terminály kabelové televize a přehrávači DVD)

Volba externího zdroje

Opakované přepínání mezi dvěma naposledy zobrazenými kanály/ Podstránka teletextu

Režim DNIe ZAPNUTO/VYPNUTO

Automatické vypínání (Viz strana 47)

Další kanál/ Další strana teletextu

Předchozí kanál/ Předchozí stránka teletextu

Ukončení nabídky/ Vypnutí teletextu

Zobrazení informací/Zobrazení skrytého textu teletextu (Viz strana 26)

Zobrazení teletextu/ Zobrazení teletextu současně s běžným vysíláním

Znehybnění obrazu (Viz strana 32)

Výběr tématu v systému Fastext

Formát obrazu (Viz strana 31)

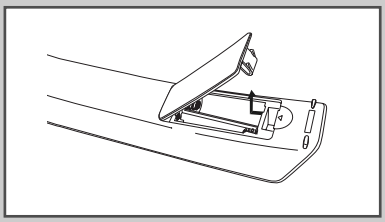
Funkce PIP:
- Přepínání hlavního a vloženého obrazu (SWAP)
- Výběr kanálu (P ∧/∨) (Viz strana 39)

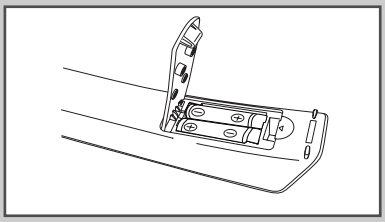
Pokud dálkový ovladač nepracuje správně, vyjměte baterie a po dobu 2 – 3 sekund stiskněte tlačítko resetování. Vložte baterie a zkuste dálkový ovladač znovu použít.

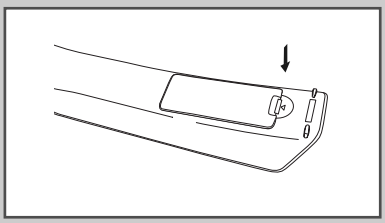
➢ ***Jasné světlo může ovlivnit výkon dálkového ovladače.***

➢ ***Toto je speciální dálkový ovladač s Braillovým písmem pro zrakově postižené.***

Vložení baterií do dálkového ovladače







Vložit nebo vyměnit baterie v dálkovém ovladači je nezbytné při:

- ***Zakoupení televizoru,***
- ***Zjištění, že dálkový ovladač již nefunguje správně.***

1 Zvedněte kryt na zadní straně dálkového ovládání tak, jak je ukázáno na obrázku.

2 Vložte dvě baterie velikosti AAA.

➢ Ujistěte se, že póly „+“ a „-“ baterií jsou instalovány podle schématu uvnitř prostoru pro baterie.

3 Zavřete kryt, jak je ukázáno na obrázku.

➢ Pokud nebudete dálkové ovládání dlouhou dobu používat, baterie vyjměte a uložte je na chladném a suchém místě. Dálkové ovládání lze použít až do vzdálenosti okolo 7 metrů od televizoru. (Za předpokladu typického používání televizoru baterie vydrží přibližně jeden rok.)

Připojení k anténě nebo k síti kabelové televize

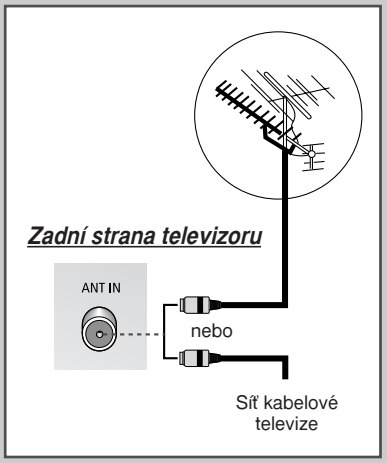
Pro správné zobrazování televizních kanálů je nutné, aby přístroj přijímal signál z jednoho z následujících zdrojů:

- ***venkovní anténa***
- ***síť kabelové televize***
- ***síť satelitu***
- ***Interiérová anténa***

1 V prvních třech případech připojte vstupní kabel antény nebo sítě do konektoru **ANT IN** na zadní straně televize.

2 Pokud používáte pokojovou anténu, budete jí při ladění televizoru pravděpodobně muset otáčet, dokud nezískáte obraz, který je ostrý a jasný.
Další podrobnosti naleznete v části:
- „Automatické ukládání kanálů“ na straně 18
- „Ruční ukládání kanálů“ na straně 19

➢ Při instalaci nebo opětovné instalaci televizoru se ujistěte, že používáte dodaný koaxiální kabel antény. Pokud při připojení použijete jiný koaxiální kabel, může dojít k šumu nebo k rušení obrazu na stínítku obrazovky. (Nelze použít jiný kabel pro obecné účely. Použijte kabel 3M/5M/7M dodaný společností Samsung.)



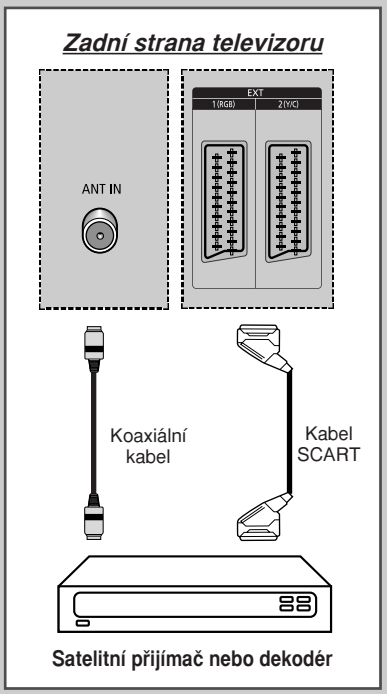
Připojení satelitního přijímače nebo dekodéru

Aby bylo možné sledovat televizní programy vysílané prostřednictvím sítě satelitu, je nutné k zadní straně televizoru připojit satelitní přijímač. Rovněž pokud je třeba dekódovat kódovaný přenosový signál, je nezbytné k zadní straně televizoru připojit dekodér.

- ***Používání kabelu SCART***
  Připojte kabel SCART přijímače (nebo dekodéru) do jednoho z konektorů SCART na zadní straně televizoru.
- ***Používání koaxiálního kabelu***
  Připojte koaxiální kabel do:
  − Výstupní zásuvky přijímače (dekodéru).
  − Vstupní zásuvky antény televizoru.

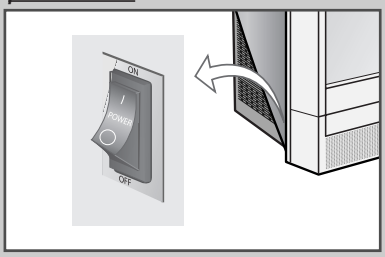
➢ Chcete-li připojit satelitní přijímač (nebo dekodér) i videorekordér, je třeba připojit:
- přijímač (nebo dekodér) k videorekordéru
- videorekordér k televizoru

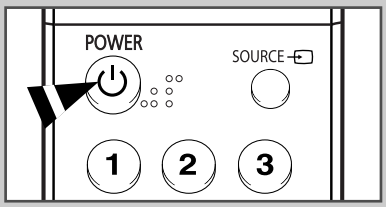
Jinak připojte přijímač (nebo dekodér) přímo k televizoru.



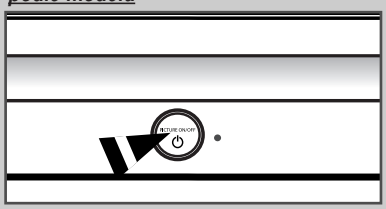
Zapnutí a vypnutí televizoru

podle modelu





podle modelu



Připojte napájecí šňůru k zadní straně televizoru.

1 Zapojte napájecí šňůru do příslušné zásuvky.

➢ Hlavní napětí je označeno na zadní straně televizoru a je nastaveno na kmitočet 50 nebo 60 Hz.

2 Přepněte hlavní vypínač na straně televizoru do polohy Zapnuto "**ON**" (**I**).

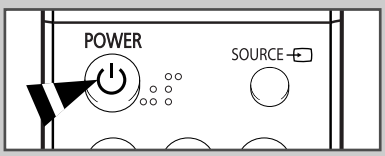
3 Stiskněte tlačítko **POWER** (⏻) na dálkovém ovládání (nebo tlačítko "PICTURE ON/OFF" na přední straně televizoru).

Výsledek: Automaticky se zvolí naposledy sledovaný program. Pokud je však zaznamenán signál SCART, má tento signál přednost.

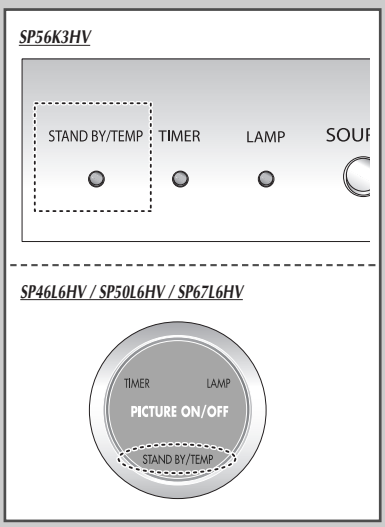
➢ Automaticky se zvolí naposledy sledovaný program. Pokud jste dosud žádné kanály neuložili, neobjeví se zřetelný obraz. Vyhledejte kapitolu „Automatické ukládání kanálů" na straně 18 nebo „Ruční ukládání kanálů" na straně 19.

4 Pro vypnutí televizoru přepněte hlavní vypínač do polohy Vypnuto "**OFF**" (**O**).

Přepnutí televizoru do pohotovostního režimu



SP56K3HV



V zájmu snížení spotřeby energie lze televizor přepnout do pohotovostního režimu.

Pohotovostní režim lze využít při dočasném přerušení sledování (například během jídla).

1 Stisknutím tlačítka **POWER** (⏻) na dálkovém ovladači televizor vypnete.

Výsledek: Kontrolka **STAND BY/TEMP** na přední straně televizoru se rozsvítí.

2 Pro opětovné zapnutí televizoru stiskněte znovu tlačítko **POWER** (⏻).

➢ Televizor můžete také zapnout stisknutím tlačítka **P** ⌃/⌄, **TV** nebo jakéhokoliv číselného tlačítka na dálkovém ovladači.

☛ Televizor nenechávejte v pohotovostním režimu dlouhodobě (např. pokud odjedete na dovolenou). Vypínejte televizor přepnutím hlavního vypínače na zadní straně zařízení. Doporučuje se odpojit zařízení ze sítě a od antény.

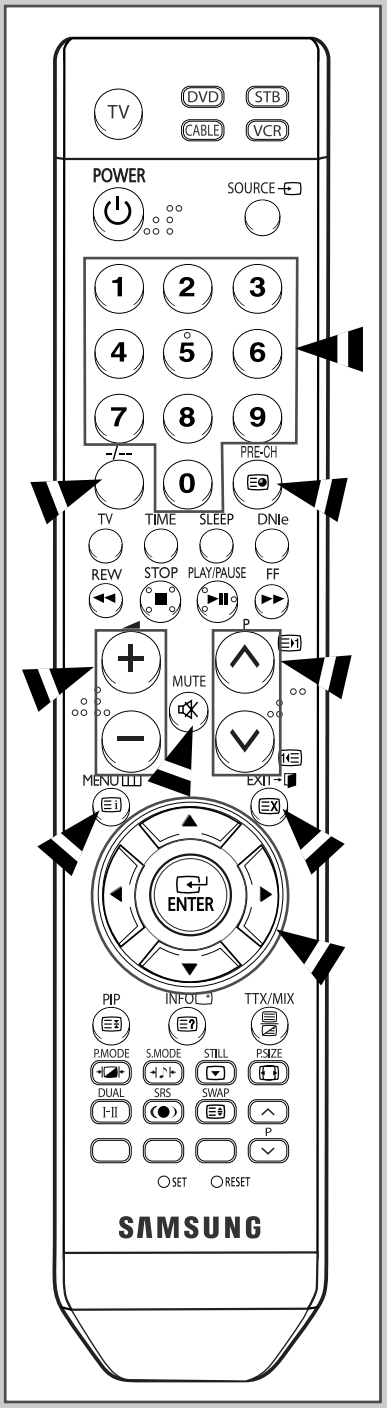
Popis funkcí dálkového ovladače

Dálkový ovladač se nejvíce používá k:

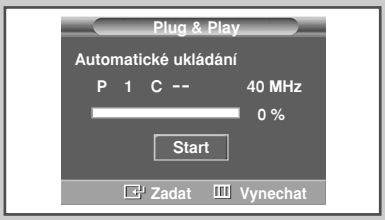
- ***změně kanálů a nastavení hlasitosti,***
- ***nastavení televizoru prostřednictvím systému nabídek obrazovky.***

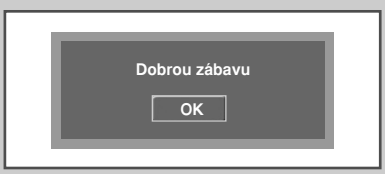
Následující tabulka uvádí nejčastěji používaná tlačítka a jejich funkce.

Tlačítko	Funkce zobrazení	Funkce nabídky
P ∧	Zobrazení dalšího uloženého kanálu.	–
P ∨	Zobrazení předchozího uloženého kanálu.	–
0 až 9	slouží k zobrazení odpovídajících kanálů. ➢ U kanálu s dvoučíselným označením musí být druhé číslo stisknuto ihned po stisku prvního. Pokud to nedodržíte, může se zobrazit kanál označený jednomístnou číslicí.	
–/--	Slouží k výběru kanálu s číslem deset nebo vyšším. Po stisknutí tohoto tlačítka se zobrazí symbol „--". Zadejte dvoumístné číslo kanálu.	
+	Slouží ke zvýšení hlasitosti.	
–	Slouží ke snížení hlasitosti.	
MUTE ( )	Slouží k přechodnému ztlumení zvuku. ➢ Zvuk zapnete opětovným stisknutím tohoto tlačítka nebo tlačítky + či –.	
MENU ( )	Slouží k zobrazení systému nabídek na obrazovce.	Slouží k návratu na předchozí nabídku nebo do normálního zobrazení.
◄ ► ▲ ▼	–	Slouží k: ◆ zobrazení podnabídky obsahující volby pro aktuální možnost nabídky, ◆ zvýšení nebo snížení hodnoty možnosti nabídky.
ENTER	–	Slouží k potvrzení volby.
EXIT ( )		Slouží k ukončení systému nabídek a návratu do normálního zobrazení.
PRE-CH	Stiskněte tlačítko předchozího kanálu **PRE-CH**. TV přijímač se přepne k zobrazení naposledy zvoleného kanálu. Rychlé přepnutí mezi dvěma kanály, jejichž číselná označení jsou od sebe značně vzdálená, provedete zvolením prvního kanálu, pomocí číselného tlačítka pak vyberte druhý kanál. Poté použijte tlačítko **PRE-CH** k rychlému přepnutí mezi těmito kanály.	



Funkce Plug & Play





Při prvním zapnutí televizoru automaticky a postupně proběhne několik základních nastavení zákazníka. K dispozici jsou následující nastavení.

1 Pokud se televizor nachází v pohotovostním režimu, stiskněte tlačítko **POWER** (⏻) na dálkovém ovládání.

Výsledek: Zobrazí se zpráva k spuštění režimu Plug & Play.

2 Funkci Plug & Play spustíte stisknutím tlačítka **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Jazyk**.

➢ Nabídka **Jazyk** se po několika sekundách zobrazí automaticky, a to i v případě, že nebylo stisknuto tlačítko **ENTER** (↵).

3 Příslušný jazyk vyberete pomocí tlačítek ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se zpráva s požadavkem na kontrolu připojení antény.

4 Zkontrolujte, zda je k televizoru připojena anténa.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Země**.

➢ Pokud nestisknete tlačítko **ENTER** (↵), objeví se po několika sekundách nabídka nastavení hodin.

5 Příslušnou zemi nebo oblast vyberete pomocí tlačítek ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka pro výběr kanálů.

6 Funkci pro ukládání kanálů spustíte stisknutím tlačítka **ENTER** (↵).

Výsledek: Vyhledávání se ukončí automaticky. Kanály se řadí a ukládají v pořadí, které odpovídá jejich pozici v kmitočtovém rozsahu (nejnižší jako první a nejvyšší jako poslední).
Po dokončení se zobrazí nabídka pro nastavení času.

➢ Chcete-li ukončit vyhledávání před dokončením nebo se vrátit do normálního zobrazení, stiskněte tlačítko **MENU** (▥) nebo **ENTER** (↵).

➢ Hodiny nastavíte pomocí tlačítka **ENTER** (↵).

7 Hodinu nebo minuty vyberte stisknutím tlačítka ◄ nebo ►.
Nastavení lze provést stisknutím tlačítek ▲ nebo ▼.

➢ Hodinu a minuty je možné zadat stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

8 Nastavení je dokončeno. Uložený kanál bude aktivován.

pokračování...

Chcete-li tuto funkci resetovat...

1	Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐). Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2	Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**. Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.
3	Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
4	Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵) a vyberte možnost **Plug & Play**. Výsledek: Zobrazí se zpráva pro spuštění funkce Plug & Play. ➢ Další informace o nastavení naleznete na předchozí stránce.

Výběr jazyka

Když začnete s televizorem poprvé pracovat, je nutné vybrat jazyk použitý při zobrazování nabídek a oznámení.

1	Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐). Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2	Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**. Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.
3	Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
4	Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Jazyk**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵). Výsledek: Objeví se seznam dostupných jazyků.
5	Příslušný jazyk vyberete pomocí tlačítek ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
6	Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Automatické ukládání kanálů

Můžete procházet dostupné kmitočtové rozsahy (dostupnost závisí na vaší zemi). Automaticky přiřazená čísla programů nemusí odpovídat skutečným nebo požadovaným číslům programů. Čísla však lze seřadit ručně a smazat jakékoli kanály, které nechcete sledovat.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Kanál**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Kanál**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Je vybrána položka **Země**.

4 Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam dostupných zemí.

5 Vyberte příslušnou zemi stisknutím tlačítek ▲ nebo ▼.

➢ Pokud jste vybrali možnost **Jiné**, ale nechcete procházet kmitočtový rozsah PAL, uložte kanály ručně („Ruční ukládání kanálů“ na straně 20).

6 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Automatické ukládání**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Automatické ukládání**.

8 Opětovným stisknutím tlačítka **ENTER** (↵) spusťte vyhledávání.

Výsledek: Vyhledávání se ukončí automaticky. Kanály se třídí a ukládají v pořadí, které odpovídá jejich pozici v kmitočtovém rozsahu (nejnižší jako první a nejvyšší jako poslední). Poté se zobrazí původně vybraný program.

➢ Chcete-li ukončit vyhledávání před dokončením, stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐) nebo **ENTER** (↵).

9 Po uložení kanálů je možné:

- je třídit v požadovaném pořadí („Třídění uložených kanálů“ na straně 22),
- kanál vymazat („Přeskakování nepožadovaných kanálů“ na straně 21),
- jemně naladit příjem kanálů, v případě potřeby („Jemné ladění příjmu kanálů“ na straně 26),
- přiřadit názvy uloženým kanálům („Přiřazování názvů kanálům“ na straně 23),
- aktivovat nebo deaktivovat funkci Digitální NR (potlačení šumu) („Používání funkce **Digitální NR** (potlačení šumu)“ na straně 40),
- aktivovat nebo deaktivovat funkci LNA (zesilovač s potlačením šumu) („Používání funkce **LNA** (zesilovač s potlačením šumu)“ na straně 25).

Ruční ukládání kanálů

Jednotlivé televizní kanály, včetně kanálů přijímaných přes kabelovou síť, je možné uložit.

Při ručním ukládání kabelů lze vybrat:

- ***zda chcete nebo nechcete každý nalezený kanál uložit,***
- ***číslo programu každého uloženého kanálu, který chcete označit.***

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Kanál**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Kanál**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Ruční ukládání**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 V případě potřeby vyberte požadovaný vysílací standard.
Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Systém barev**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Požadovaný barevný standard vyberete pomocí tlačítek ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti. (podle modelu)

AUTOMATICKY - PAL - SECAM - NTSC 4.43

7 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zvuk**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

8 Požadovaný standard zvuku vyberete pomocí tlačíte ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.

BG - DK - I - L

pokračování...

9 Pokud znáte číslo kanálu, který chcete uložit, proveďte následující kroky.

- Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Kanál**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
- Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **C** (kanál pro přenos vzduchem) nebo **S** (kabelový kanál).
- Stiskněte tlačítko ►.
- Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadované číslo. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

➢ Kanál je možné zvolit přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

➢ Pokud není slyšet žádný zvuk nebo je zvuk neobvyklý, znovu vyberte požadovaný zvukový standard.

10 Pokud neznáte čísla kanálů, stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Vyhledávání**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵). Vyhledávání spusťte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Tuner prochází kmitočtový rozsah, dokud se na obrazovce neobjeví první nebo vámi zvolený kanál.

11 Chcete-li přiřadit číslo programu ke kanálu, vyberte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ možnost **Program**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

12 Stiskněte tlačítko ▲ nebo ▼, dokud nenajdete správné číslo. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

➢ Program je možné zvolit přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

13 Chcete-li kanál s přiřazeným číslem programu uložit, stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Uložit**. Nastavte na **OK** stisknutím tlačítka **ENTER** (↵).

14 Pro každý kanál, který se má uložit, opakujte kroky **9** až **13**.

15 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

☛ ***Režim Kanál***

- **P** (Režim Program): Po naladění byla stanicím, které vysílají ve vaší oblasti, přiřazena čísla pozic od P00 do P99. V tomto režimu lze vybrat kanál zadáním čísla pozice.
- **C** (Režim Kanál pro přenos vzduchem): V tomto režimu lze kanál zvolit zadáním přiřazeného čísla každé stanici vysílající vzduchem.
- **S** (Režim Kabelový kanál): V tomto režimu lze kanál vybrat zadáním čísla přiřazeného stanici vysílající přes kabel.

Přeskakování nepožadovaných kanálů

Během procházení kanálů lze vámi vybrané kanály vyřadit. Při vyhledávání mezi naladěnými a uloženými kanály přístroj vybrané kanály přeskočí a nezobrazí.
Všechny kanály, které nebyly označeny pro přeskakování, se během procházení zobrazují.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Kanál**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Kanál**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Přidat/odstranit**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Přidat/odstranit** se zobrazí se zvoleným aktuálním kanálem.

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ odstraníte nebo přidáte požadovaný kanál.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Pokud budete opakovaně tisknout tlačítko **ENTER** (↵), bude se ✓ střídavě objevovat a mizet. Pokud se objeví ✓ , je kanál přidán,

6 Opakujte krok **5** pro každý kanál, který chcete odstranit nebo přidat.

7 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Třídění uložených kanálů

Tato činnost umožňuje změnit čísla programů uložených kanálů. Tuto operaci bude pravděpodobně třeba provést po automatickém uložení.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (▥).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Kanál**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Kanál**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Třídění**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte kanál, který chcete přesounout. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte číslo programu, na který se má kanál přesunout. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Kanál se přesune na novou pozici a všechny ostatní kanály se patřičně posunou.

7 Opakujte kroky **5** až **6**, dokud nepřesunete všechny kanály na požadovaná čísla programů.

8 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Přiřazování názvů kanálům

Pokud kanál vysílá informaci, názvy kanálů se přiřadí automaticky. Tyto názvy lze změnit a přiřadit nové názvy.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Kanál**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Kanál**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Jméno**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Nabídka **Jméno** se zobrazí se zvoleným aktuálním kanálem.

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte kanál, kterému má být přiřazen nový název. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Okolo políčka pro název se zobrazí šipky.

6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte písmeno (A-Z), číslo (0-9) nebo symbol. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► lze přejít na předchozí nebo následující písmeno.

7 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

8 Opakováním kroků **5** až **7** změňte název všech požadovaných kanálů.

9 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Uzamčení kanálu

Tato funkce umožňuje zabránit neoprávněným uživatelům, například dětem, ve sledování nevhodných pořadů, zatlumením audio a video signálu. Dětský zámek není možné uvolnit prostřednictvím tlačítek předního panelu. Nastavení dětského zámku lze uvolnit pouze pomocí dálkového ovladače, proto jej dětem nedávejte.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Dětský zámek**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zapnuto**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Program**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte číslo programu, na kterém se má kanál zablokovat.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

8 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zámek**.
Stisknutím tlačítka **ENTER** (↵) vyberte možnost **Zablokováno**.

Výsledek: Vybraný kanál je zablokován a označen symbolem 🔒.

9 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢
- Pokud je možnost **Dětský zámek** aktivována, zobrazí se modré pozadí.
- Chcete-li zrušit zablokování kanálu, znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵). Zablokovaný kanál je odemčen.
- Po zablokování je kanál označen symbolem 🔒 vlevo v OSD kanálu (nabídka na obrazovce).

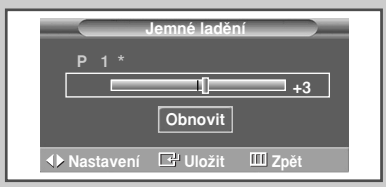
Používání funkce LNA (zesilovač s potlačením šumu)

Tato funkce je velmi užitečná v situaci, kdy se TV používá v oblasti se slabým signálem. Funkce LNA zesiluje televizní signál v oblasti se slabým signálem. Předzesilovač s potlačením šumu zesílí příchozí signál.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).
   Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Kanál**.
   Výsledek: Zobrazí se nabídka **Kanál**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
4. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zesilovač signálu**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
5. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Vypnuto** nebo **Zapnuto**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
6. Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢
- Pokud po nastavení funkce **Zesilovač signálu** na **Zapnuto** obsahuje obraz šum, zvolte **Vypnuto**.
- Nastavení **Zesilovač signálu** musí byt provedeno pro každý kanál zvlášť.

Jemné ladění příjmu kanálů



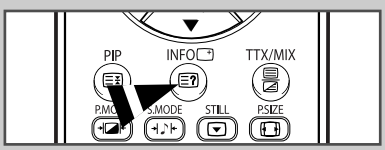
Je-li příjem kanálu čistý, není třeba provádět jemné ladění, protože se provádí automaticky při vyhledávání a ukládání . Je-li signál slabý nebo rušený, bude pravděpodobně třeba kanál ručně doladit.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).
   Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Kanál**.
   Výsledek: Zobrazí se nabídka **Kanál**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
4. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Jemné ladění**.
   Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
   Výsledek: Zobrazí se vodorovná lišta.
5. Chcete-li dosáhnout ostrého a jasného obrazu a dobré kvality zvuku, stiskněte tlačítko ◄ nebo ►, dokud nedocílíte optimálního nastavení.
6. Jestliže chcete nastavení jemného ladění uložit v paměti televizoru, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
   Výsledek: Číslo programu zčervená a je označeno „*“.
7. Pokud chcete obnovit nastavení jemného ladění na **0**, zvolte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ možnost **Obnovit**.
   Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
8. Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ Pokud se nedaří jemně doladit kanál, zkontrolujte správnost nastavení položky Systém barev a Zvuk.

➢ Uložením jemného ladění dojde ke změně barvy OSD kanálu (nabídky na obrazovce) z bílé na červenou a k přidání označení „*“.

Zobrazování informací



Informace o vybraném kanálu a stavu nastavení je možné zobrazit stisknutím tlačítka „INFO (⊡)“na dálkovém ovládání. Zobrazené informace se liší v závislosti na vybraném zdroji.

Změna standardu obrazu

Je možné vybrat typ obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům na zobrazení.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Je vybrána položka **Režim**.

4 Zobrazí se nabídka **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Režim** .

5 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.

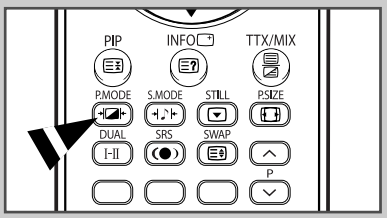
Dynamický - Standardní - Film - Vlast.nastav.

➢
- Zvolte režim **Dynamický** při sledování televize během dne nebo pokud je v místnosti jasné světlo.
- Zvolte režim **Standardní** k zavedení nastavení od výrobce.
- Zvolte režim **Film** při sledování filmu.
- Pokud chcete upravit nastavení podle vlastní volby, zvolte možnost **Vlast.nastav.** (viz „Přizpůsobení nastavení obrazu“ na str. 28).

6 Vyžadovanou možnost vyberete pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ Tyto možnosti lze také jednoduše nastavit stisknutím tlačítka **P.MODE** (: Režim obrazu) na dálkovém ovládání.



Přizpůsobení nastavení obrazu

Několik možností nastavení tohoto televizoru umožňuje ovládat kvalitu obrazu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Obraz**.
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Výsledek: Je vybrána položka **Režim**.

4 Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Režim**.

5 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.
Dynamický - **Standardní** - **Film** - **Vlast.nastav.**

6 Vyžadovanou možnost vyberete pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

7 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

8 Vyžadovanou možnost vyberete pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.
- **Kontrast** - **Jas** - **Ostrost** - **Barvy** - **Odstín** (pouze NTSC)
- **Kontrast** - **Jas** : Režim PC.

9 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Výsledek: Zobrazí se vodorovná lišta.
Stiskněte tlačítko ◄ nebo ►, dokud nedocílíte optimálního nastavení.

➢
- Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte další možnosti.
- Hodnoty nastavení se mohou lišit v závislosti na vstupním zdroji. (např. vysokofrekvenční, video, komponent, PC nebo HDMI).

10 Pro návrat do nabídky **Režim** stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).
Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Teplota barev**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

11 Vyžadovanou možnost vyberete pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.
Studené2 - **Studené1** - **Normální** - **Teplé barvy1** - **Teplé barvy2**

12 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

13 Výchozí nastavení obnovíte volbou možnosti **Obnovit** pomocí tlačítek ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Výsledek: Dříve změněná nastavení se vrátí k původním hodnotám.

➢ Obnova výchozích nastavení se provede pro všechny režimy (**Dynamický**, **Standardní**, **Film**, nebo **Vlast.nastav.**).

➢ Obnova výchozích nastavení se také provede pro všechny položky možnosti **Teplota barev** (**Studené2**, **Studené1**, **Normální**, **Teplé barvy1**, nebo **Teplé barvy2**).

14 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Nastavení obrazu (Režim PC)

➢ Stisknutím tlačítka **SOURCE** (⇥) lze nastavit předvolby pro režim **PC**.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☰).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (⏎).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **PC**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (⏎).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **PC**.

5 Stisknutím tlačítka **ENTER** (⏎) zvolte **Zámek obrazu**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (⏎).

6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost (**Hrubý** nebo **Jemný**), která se má upravit. Stiskněte tlačítko **ENTER** (⏎).

Výsledek: Zobrazí se vodorovná lišta.
Stiskněte tlačítko ◄ nebo ►, dokud nedocílíte optimálního nastavení.

➢ Účelem nastavení kvality obrazu slouží k omezení šumu obrazu.
Pokud se šum nepodaří odstranit pouze jemným doladěním, upravte co možná nejlépe frekvenci (hrubé) a znovu jemně doladťe. Po omezení šumu znovu upravte obraz tak, aby byl zarovnán na střed obrazovky.

➢ Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte další možnosti.

7 Stiskněte tlačítko **ENTER** (⏎).

8 Stiskněte tlačítko **MENU** (☰).

Výsledek: Znovu se zobrazí nabídka **PC**.

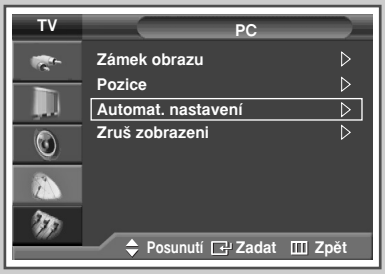
9 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Pozice**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (⏎).

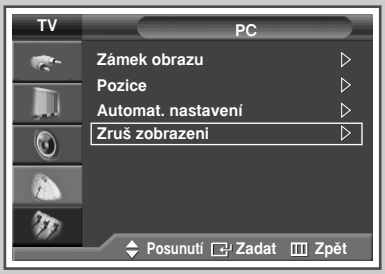
➢ Upravte polohu obrazovky počítače, pokud se nezobrazuje v televizoru správně.

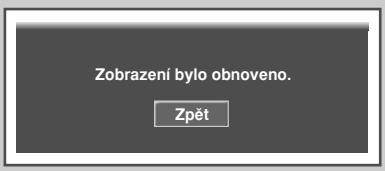
10 Stisknutím tlačítek ▲/▼/◄/► upravte pozici.

11 Stiskněte tlačítko **ENTER** (⏎).

pokračování...







12 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Automat. nastavení**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Kvalita obrazovky a pozice se automaticky obnoví. Všechna nastavení jsou dokončena a televizor se automaticky vrátí k předchozímu obrazu.

13 Výchozí nastavení obnovíte volbou možnosti **Zruš zobrazení** pomocí tlačítek ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Dříve změněná nastavení se vrátí k původním hodnotám.

14 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Výběr formátu obrazu

Je možné vybrat velikost obrazu, který nejlépe vyhovuje vašim požadavkům na zobrazení.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Obraz**.
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte položku **Formát**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovanou možnost.

Výsledek: Podle režimu jsou k dispozici následující režimy.

- **Automat. formát** : Rozšíření a roztažení obrazu z formátu **4:3** na **16:9**.
- **16:9** : Nastaví obraz na široký režim 16:9. Stiskněte tlačítko ▶. Nastavení polohy (,) a formátu ( ) obrazu lze v tomto režimu provést stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
- **Zvětšení** : Zvětší formát obrazu na obrazovce svisle. Stiskněte tlačítko ▶. Nastavení polohy ( ) a formátu ( ) obrazu lze v tomto režimu provést stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.
- **4:3** : Nastaví obraz na široký režim 4:3. Stiskněte tlačítko ▶. Nastavení polohy (,) a formátu ( ) obrazu lze v tomto režimu provést stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.

6 Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

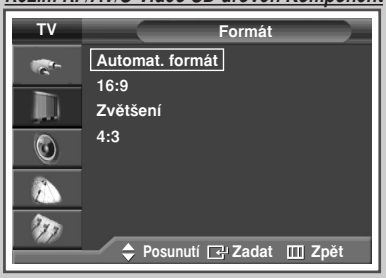
7 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢
- Tyto možnosti lze snadno nastavit stisknutím tlačítka **P.SIZE** na dálkovém ovladači.
- Pokud změníte velikost obrazu v režimu PIP, PIP se automaticky vypne.
- V závislosti na vstupním zdroji se mohou možnosti tlačítka **P.SIZE** lišit.

Umístění a úpravy velikosti obrazu pomocí funkce Zvětšení

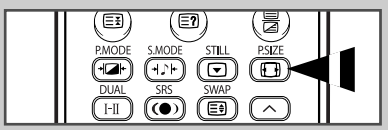
➢
- Změna velikosti obrazu pomocí funkce **Zvětšení** umožňuje změnu umístění a velikosti obrazu ve svislém směru pomocí tlačítek ▲ nebo ▼ spolu s velikostí obrazovky.
- Pohybujte obrazem nahoru a dolů pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ po výběru stiskem tlačítka ◀ nebo ▶.
- Měňte vertikální rozměr obrazu pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ po výběru stiskem tlačítka ◀ nebo ▶.
(Stisknutím tlačítka ▲ se obrazovka rozšíří směrem nahoru a stisknutím tlačítka ▼ se obrazovky rozšíří směrem dolů.)
- Zvětšení obrazovky je funkční pouze v režimech vstupu RF/AV/S-Video/SD úroveň Komponent (480i, 576i, 480p, 576p).

Režim RF/AV/S-Video SD úroveň Komponent

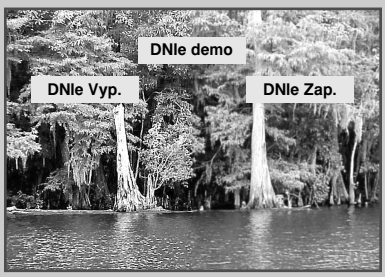


Režim PC

Režim HDMI



Zobrazení ukázky DNIe



Tento televizor je vybaven funkcí DNIe, díky které nabízí vysokou obrazovou kvalitu.
Pokud nastavíte možnost DNIe demo na hodnotu Zapnuto, můžete si pro demonstrační účely na obrazovce prohlédnout obraz s aplikovanou funkcí DNIe a bez ní. Pomocí této funkce se přesvědčíte o rozdílu v kvalitě obrazu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (▥).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **DNIe demo**.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ či ▼ vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.

- **Zapnuto** : Zapne režim **DNIe demo**.
- **Vypnuto** : Vypne režim **DNIe demo**.

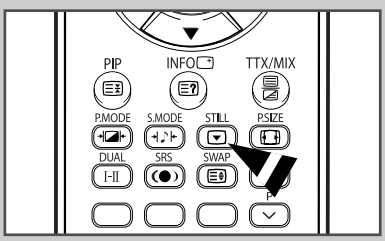
6 Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ **DNIe™ (Digital Natural Image engine)** DNIe

Tato funkce přináší uživateli ostřejší obraz s potlačením šumů 3D, vylepšeným zobrazením detailů, vylepšením kontrastu a bílého světla. Nový algoritmus kompenzace obrazu poskytuje uživateli jasnější, čistší a mnohem detailnější obraz. Technologie DNIe™ vám umožní sledovat jakýkoli signál.

Znehybnění aktuálního obrazu

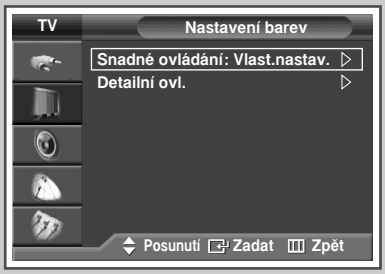


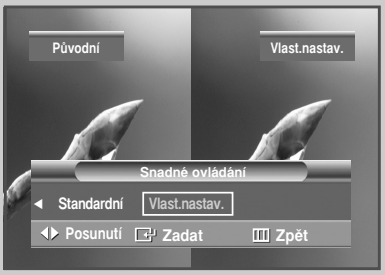
Při sledování televizního programu je možné znehybnit obraz jednoduše stisknutím tlačítka „STILL“. Jeho opětovným stisknutím se vrátíte do normálního zobrazení.

➢ V režimu PIP se znehybní zároveň hlavní i vložený obraz.

Nastavení barev (Snadné ovládání)

Tato funkce umožňuje nastavit barvy podle vašich představ, nastavením tělových barevných tónů, barevných tónů nebe a trávy pomocí předem určených nastavení (Modrá, Zelená, Růžová, Standardní a Vlast.nast.), aniž byste ovlivnili ostatní barvy na obrazovce.





1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení barev**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Je vybrána položka **Snadné ovládání**.

5 Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

➢ Na obrazovce se zobrazí aktuální obraz.

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.

- **Modrá**
  Zdůraznění jasných modrých odstínů.
- **Zelená**
  Zdůraznění jemných zelených odstínů.
- **Růžová**
  Zdůraznění teplých odstínů tělové barvy.
- **Standardní**
  Standardní obraz.
- **Vlast.nastav.**
  Změnou nastavení v nabídce **Detailní ovl.** dojde k automatickému nastavení na možnost **Vlast.nastav.** (viz další stránka).

6 Vyžadovanou možnost vyberete pomocí tlačítka ◄ či ►.

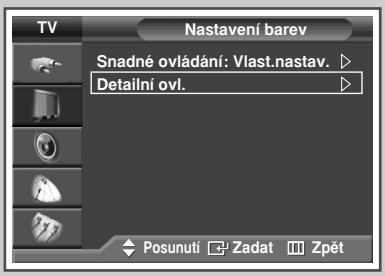
Výsledek: Původní obraz (před nastavením) je zobrazen nalevo, zatímco vybraný režim se zobrazí napravo.

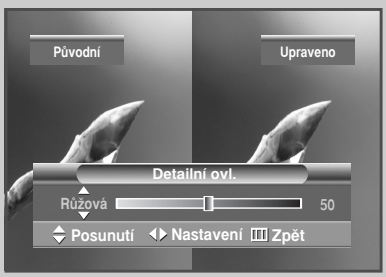
7 Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

8 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢
- Funkce Nastavení barev není v režimu PC k dispozici.
- Při spuštění funkce Nastavení barev je aktuální obraz před zobrazením na obrazovce zachycen jako statický obraz.
- Tuto funkci lze použít, pokud je zapnuta funkce PIP.

Nastavení barev (Detailní ovl.)





Toto nastavení je možné upravit tak, aby odpovídalo vašim představám.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (▥).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení barev**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Detailní ovl.** Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Vyžadovanou možnost (**Růžová**, **Zelená** nebo **Modrá**) vyberete pomocí tlačítka ▲ či ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Stiskněte tlačítko ◄ nebo ►, dokud nedocílíte optimálního nastavení.

Výsledek: Změnou hodnoty nastavení dojde k obnovení nastavené obrazovky.

➢ Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte další možnosti.

8 Stiskněte tlačítko **MENU** (▥).

Výsledek: Znovu se zobrazí nabídka **Detailní ovl.**.

9 Výchozí nastavení obnovíte volbou možnosti **Obnovit** pomocí tlačítek ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Dříve nastavené barvy se vrátí k původním hodnotám.

10 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Nastavení modrého pozadí

Jestliže televizor nepřijímá žádný signál nebo je signál příliš slabý, modré pozadí automaticky nahradí rušivé pozadí obrazu. Pokud chcete i nadále sledovat špatný obraz, je nutné nastavit režim Modré pozadí na hodnotu Vypnuto.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** (▥).
   Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**.
   Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
4. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Modré pozadí**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
5. Stisknutím tlačítka ▲ či ▼ vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
6. Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Aktivace zámku panelu tlačítek

Tato funkce umožňuje zamknout panel tlačítek televizoru, takže televizor není možné prostřednictvím panelu ovládat. Stále je však možné jej ovládat pomocí dálkového ovladače. Nastavení zámku panelu tlačítek lze uvolnit pouze pomocí dálkového ovladače, proto jej chraňte před nežádoucími osobami.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** (▥).
   Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Nastavení**.
   Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
4. Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Zamknutí tlač**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
5. Stisknutím tlačítka ▲ či ▼ vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
6. Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Nastavení filmového režimu

Je možné automaticky rozeznat a zpracovat filmové signály ze všech zdrojů a upravit obraz na optimální kvalitu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Obraz**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko (↵).

4 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte **Filmový režim**.
Stiskněte tlačítko (↵).

5 Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Zapnuto** nebo **Vypnuto**.

- **Vypnuto** Vypne Filmový režim (Film Mode).
- **Zapnuto** Automaticky rozezná a zpracuje filmové signály ze všech zdrojů a upraví obraz na optimální kvalitu.

6 Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ ◆ Filmový režim není dostupný v režimech PC, Component (kromě 480i, 576i) nebo HDMI.

Zobrazení obrazu v obraze (PIP)

Je možné zobrazit vložený obraz v hlavním obraze televizního programu nebo externích zařízení A/V. Takto je možné kontrolovat obrazový vstup z jiného připojeného zařízení během sledování televize nebo jiného obrazového vstupu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Obraz** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Možnost **PIP** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Je vybrána položka **PIP**.

5 Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
Funkci **PIP** zapnete volbou možnosti **Zapnuto** pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

➢ Tyto možnosti lze snadno nastavit stisknutím tlačítka **PIP** na dálkovém ovladači.

6 Možnost **Zdroj** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.

TV - Ext.1 - Ext.2 - AV - S-Video

➢ Pro hlavní a vložený obraz nelze zvolit stejný zdroj.

7 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte zdroj obrazu v obraze.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

8 Možnost **Výměna obrazů** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zamění se hlavní a vložený obraz.

➢ Funkci Výměna obrazů nelze použít v režimech PC, HDMI nebo Komponent.

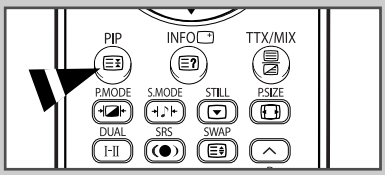
9 Možnost **Rozměr** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.

➢ Funkci Double size (Dvojnásobné zvětšení)(☐, ☐) nelze použít v režimech **PC** nebo **HDMI**.

10 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte rozměr obrazu v obraze.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

pokračování...



11 Možnost **Pozice** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.

➢ Nabídka **Pozice** je k dispozici, pokud je **Rozměr** v režimu nebo .

12 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte pozici obrazu v obraze.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

13 Možnost **Program** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

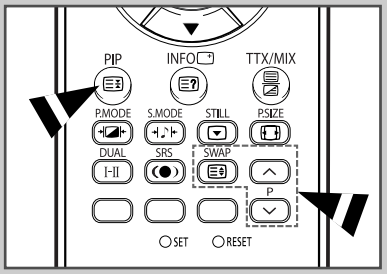
14 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte kanál, který chcete sledovat ve vloženém obrazu.

15 Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

16 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

pokračování...

Rychlé funkce dálkového ovladače.



Tlačítka	Funkce
PIP	Slouží k přímému zapnutí nebo vypnutí funkce PIP.
SWAP	Slouží k výměně hlavního obrazu s vloženým obrazem. ➢ Pokud je hlavní obraz v režimu video a vložený obraz v režimu televizoru, pravděpodobně nebude slyšet zvuk hlavního obrazu, když po změně kanálu vloženého obrazu stisknete tlačítko **SWAP**. V tom okamžiku znovu zvolte kanál hlavního obrazu.
P(∧/∨)	Slouží k výběru kanálu vloženého obrazu.

Tabulka nastavení obrazu v obraze

X - Tato kombinace obrazu v obraze není dostupná.
O - Tato kombinace obrazu v obraze je dostupná.

Vložený \ Hlavní	TV	Ext.1	Ext.2	AV	S-Video	Komponent	PC	HDMI
TV	X	O	O	O	O	O	O	O
Ext.1	O	X	O	O	O	O	O	O
Ext.2	O	O	X	O	O	O	O	O
AV	O	O	O	X	O	O	O	O
S-Video	O	O	O	O	X	O	O	O
Komponent	X	X	X	X	X	X	X	X
PC	X	X	X	X	X	X	X	X
HDMI	X	X	X	X	X	X	X	X

Používání funkce Digitální NR (potlačení šumu)

Pokud je signál přijímaný televizorem slabý, omezí se po zapnutí této funkce statické šumy a ruchy, které se mohou objevit na obrazovce.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Obraz** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Obraz**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

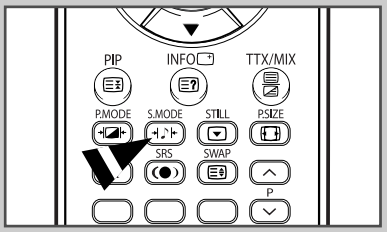
4 Možnost **Digitální NR** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Vypnuto** nebo **Zapnuto**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Změna standardu zvuku

Je možné vybrat typ speciálního zvukového efektu, který se má pro dané vysílání použít.



1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Zvuk** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Zvuk**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Je zvolena položka **Režim**.

4 Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovanou možnost.

Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.

Standardní - Hudba - Film - Řeč - Vlast.nastav.

➢
- Zvolte režim **Standardní** k zavedení nastavení od výrobce.
- Pro sledování hudebního videa nebo koncertů zvolte režim **Hudba**.
- Pro sledování filmů zvolte režim **Film**.
- Pro sledování programů, kde převládá mluvené slovo (např. zprávy) zvolte režim **Řeč**.
- Pro obnovení vlastního nastavení zvolte **Vlast.nastav.** (viz „Přizpůsobení nastavení zvuku“ na straně 42).

6 Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ Tyto možnosti lze jednoduše zvolit stisknutím tlačítka **S.MODE** (: Zvukový režim) na dálkovém ovladači.

Přizpůsobení nastavení zvuku

Několik nastavení tohoto televizoru umožňuje ovládat kvalitu zvuku.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).
   Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.
2. Možnost **Zvuk** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
   Výsledek: Zobrazí se nabídka **Zvuk**.
3. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
4. Možnost **Ekvalizér** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
   Výsledek: Zobrazí se nabídka **Ekvalizér**.
5. Stisknutím tlačítka ◄ nebo ► vyberte požadovanou možnost (vyvážení nebo ekvalizér).
6. Pomocí tlačítka ▲ nebo ▼ vyhledejte optimální nastavení. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).
7. Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ Pokud jakkoli změníte nastavení zvuku, standard zvuku se automaticky přepne na **Vlast.nastav.**.

➢
- **Nastavení vyvážení zvuku L/P**
  Pro nastavení vyvážení zvuku pravého/levého reproduktoru.
- **Nastavení šířky pásma (100Hz, 300Hz, 1KHz, 3KHz, 10KHz)**
  Pro nastavení úrovně různých šířek frekvenčního pásma.

Nastavení zvuku TruSurround XT

Tru Surround XT je patentovaná technologie SRS, která řeší problém přehrávání vícekanálového obsahu 5.1 přes dva reproduktory. TruSurround poskytuje přesvědčivý, virtuální prostorový zvuk v systému dvou reproduktorů, včetně vestavěných reproduktorů televizoru. Je plně kompatibilní se všemi vícekanálovými formáty.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Zvuk** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Zvuk**.

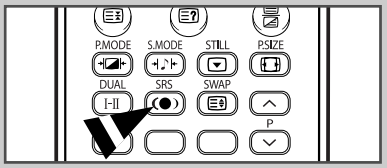
3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Možnost **SRS TSXT** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadovanou možnost.
Výsledek: K dispozici jsou následující možnosti.
Vypnuto - 3D mono - Stereo

6 Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

7 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.



➢ Tyto možnosti lze snadno nastavit stisknutím tlačítka **SRS** (●) na dálkovém ovladači.

➢ TruSurround XT, SRS a symbol (●) jsou obchodními známkami společnosti SRS Labs, Inc. Technologie TruSurround XT je použita na základě licence společnosti SRS Labs, Inc.

SRS(●) TruSurround XT

Automatické nastavování hlasitosti

Pro každou stanici jsou jiné podmínky signálu, hlasitost zvuku je u různých stanic různá, a je velmi nepohodlné měnit hlasitost při každém přepnutí kanálu. Tato funkce umožňuje automaticky upravit hlasitost požadovaného kanálu tak, že sníží zvukový výstup v případě vysokého signálu modulace nebo zvýší zvukový výstup v případě nízkého signálu modulace.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).
Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Zvuk** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Výsledek: Zobrazí se nabídka **Zvuk**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Možnost **Automat. hlasitost** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Vypnuto** nebo **Zapnuto**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Výběr interního ztlumení

Pokud chcete poslouchat zvuk přes oddělené reproduktory, vypněte interní zesilovač.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (▥).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Zvuk** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Zvuk**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Možnost **Interní ztlumení** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Vypnuto** nebo **Zapnuto**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ Tlačítka **VOL+**, **VOL** - a **MUTE** (🔇) nefungují, pokud je funkce **Interní ztlumení** nastavena na **Zapnuto**.

Nastavení melodie

Při zapnutí či vypnutí televizoru zazní melodie.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (▥).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Nastavení** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

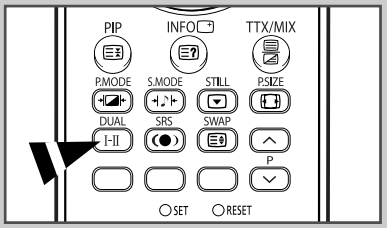
4 Možnost **Melodie** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte možnost **Vypnuto** nebo **Zapnuto**. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

6 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

Výběr zvukového režimu (podle modelu)

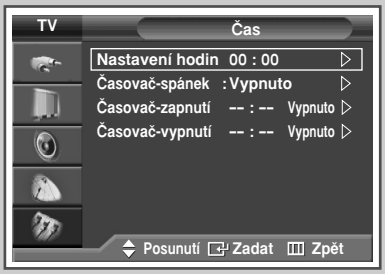
Tlačítko „DUAL I-II“ zobrazuje a řídí zpracování a výstup zvukového signálu. Při zapnutí zařízení je režim automaticky přednastavený buď na „DUAL-I“, nebo na „Stereo“ podle aktuálního přenosu.

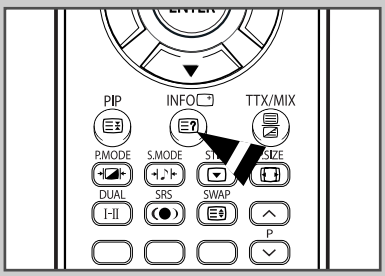


	Typ vysílání	Oznámení na obrazovce
NICAM Stereo	Běžné vysílání (Standardní audio)	**Mono** (běžné používání)
	Běžné + NICAM Mono	**NICAM Mono ↔ Mono**
	NICAM stereo	**NICAM stereo ↔ Mono** (nucené mono)
	NICAM DUAL-I/II	**NICAM DUAL-I →** **NICAM DUAL-II →** **Mono**
A2 Stereo	Běžné vysílání (standardní zvukový režim)	**Mono**
	Dvojjazyčné nebo DUAL-I/II	**DUAL-I ↔ DUAL-II**
	Stereo	**Stereo ↔ Mono** (nucené mono)

➢
- Jestliže se podmínky příjmu zhorší, bude snazší nastavit poslech do režimu **Mono**.
- Jestliže je signál stereo slabý a dochází k automatickému přepínání mezi oběma režimy, přepněte do režimu **Mono**.
- Při příjmu monofonního zvuku v režimu AV použijte vstupní konektor „AUDIO-L“ na přední nebo boční straně televizoru, v závislosti na modelu. Pokud vychází monofonní zvuk pouze z levého reproduktoru, stiskněte tlačítko **DUAL I-II**.

Nastavení a zobrazení aktuálního času





Je možné nastavit hodiny televizoru, takže se po stisknutí tlačítka „INFO ( ) " zobrazí aktuální čas. Čas je nutné nastavit rovněž v případě, že chcete používat časovače automatického zapnutí nebo vypnutí.

1. Stiskněte tlačítko **MENU** ( ).

   Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2. Možnost **Nastavení** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

   Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.

3. Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

4. Možnost **Čas** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
   Stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

   Výsledek: Je vybrána položka **Nastavení hodin**.

5. Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

6. Možnost **Hod.** nebo **minuty** zvolíte pomocí tlačítka ◄ nebo ►.
   Nastavení proveďte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.

   ➢ Hodiny a minuty je možné zadat přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

7. Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** ( ).

8. Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ Pokud dojde k přerušení napájení přístroje, bude nutné provést nastavení hodin znovu.

Nastavení časovače vypnutí

Je možné vybrat časové období mezi 30 a 180 minutami. Po této době se televizor automaticky přepne do pohotovostního režimu.

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Nastavení** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Možnost **Čas** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Čas**.

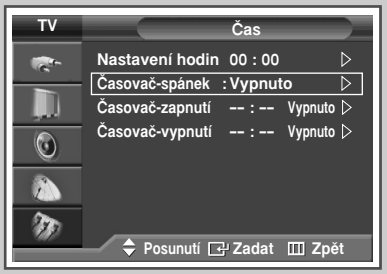
5 Možnost **Časovač-spánek** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

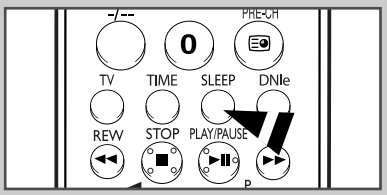
6 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ zvolte časový interval (**Vypnuto**, **30**, **60**, **90**, **120**, **150** nebo **180**).
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

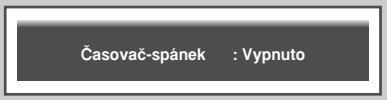
7 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ ◆ Tyto možnosti lze snadno nastavit stisknutím tlačítka **SLEEP** na dálkovém ovladači.

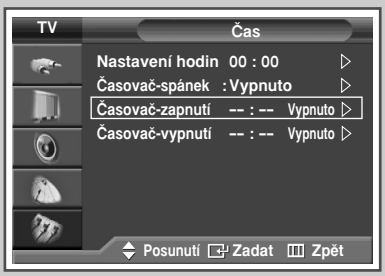
◆ Pokud není časovač vypnutí dosud nastavený, zobrazí se zpráva **Vypnuto**.
Pokud je již časovač vypnutí nastavený, zobrazí se čas, který zbývá, než se televizor přepne do pohotovostního režimu.







Automatické zapnutí a vypnutí televizoru



K dispozici jsou následující možnosti nastavení časovačů zapnutí/vypnutí televizoru:

- ***automatické zapnutí a naladění na vámi vybraný kanál ve vámi zvoleném čase.***
- ***automatické vypnutí ve vámi zvoleném čase.***

➢ Nejprve je nutné nastavit hodiny televizoru (informace naleznete v kapitole „Nastavení a zobrazení aktuálního času“ na straně 46).

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Možnost **Nastavení** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Nastavení**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

4 Možnost **Čas** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Čas**.

5 Možnost **Časovač-zapnutí** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.
Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Časovač-zapnutí**.

6 Pomocí tlačítka ◄ nebo ► nastavte **Hod.**, **minuty**, **Program** nebo **Hlasitost**.
Nastavení proveďte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.

➢ Hodiny a minuty je možné zadat přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

7 Možnost **Aktivace** zvolíte pomocí tlačítka ◄ nebo ►.

8 Aktivaci **Časovač-zapnutí** s uloženým nastavením provedete zvolením možnosti **Ano** pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

9 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Znovu se zobrazí nabídka **Čas**.

pokračování...

10 Možnost **Časovač-vypnutí** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Časovač-vypnutí**.

11 Pomocí tlačítka ◄ nebo ► zvolte možnost **Hod.** nebo **minuty**. Nastavení proveďte stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼.

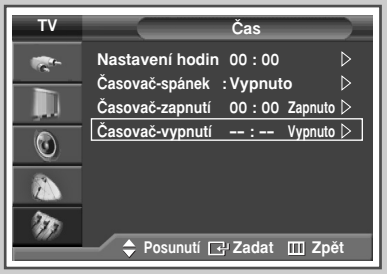
➢ Hodiny a minuty je možné zadat přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

12 Možnost **Aktivace** zvolíte pomocí tlačítka ◄ nebo ►.

13 Aktivaci **Časovač-vypnutí** s uloženým nastavením provedete zvolením možnosti **Ano** pomocí tlačítka ▲ nebo ▼.

14 Pokud jste s nastavením spokojeni, stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

15 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

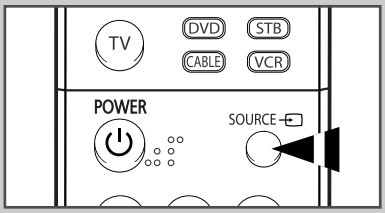


➢ **Automatické vypnutí**

Pokud jste nastavili plánované zapnutí na „Zapnuto“, televizor se po 3 hodinách automaticky vypne, pokud jej v této době nebudete ovládat. Tato funkce je k dispozici pouze v režimu plánovaného zapnutí a zabraňuje přehřátí, k němuž by mohlo dojít, pokud by byl přístroj v provozu po příliš dlouhou dobu.

➢ Pokud televizor během 15 minut neobdrží žádný signál, automaticky se vypne.

Zobrazení signálu z externího zdroje



Pomocí dálkového ovladače přepněte mezi zobrazeným signálem z připojeného zařízení, jako například videorekordéru, přehrávače DVD, set-top boxu nebo televize (běžné nebo kabelové vysílání).

1 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

2 Stisknutím tlačítka **ENTER** (↵) zvolte možnost **Vstup**.

Výsledek: Zobrazí se nabídka **Vstup**.

3 Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Je vybrána možnost **Seznam zdrojů**.

4 Znovu stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

5 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte zdroj signálu a potom stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam dostupných zdrojů.

➢
- **TV**, **Ext.1**, **Ext.2**, **Komponent**, **PC** nebo **HDMI**: na zadním panelu televizoru.
- **AV**, **S-Video**: na bočním panelu televizoru.
- Tyto možnosti lze také snadno nastavit stisknutím tlačítka **SOURCE** (↵) na dálkovém ovladači.
- Lze zvolit pouze připojené zařízení

5 Stiskněte tlačítko **MENU** (☐☐☐).

Výsledek: Zobrazí se hlavní nabídka.

6 Stisknutím tlačítka **ENTER** (↵) zvolte možnost **Vstup**.

Výsledek: Znovu se zobrazí nabídka **Vstup**.

7 Možnost **Upravit název** zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

8 Externí zdroj, který chcete upravit zvolíte pomocí tlačítka ▲ nebo ▼. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

Výsledek: Objeví se seznam názvů dostupných zařízení.

Video, **DVD**, **D-VHS**, **Kabel. receiver**, **HD receiver**, **Sat. receiver**, **AV reciever**, **DVD receiver**, **Hra**, **Videokamera**, **DVD combo**, **DHR** (DVD HDD Recorder), nebo **PC**

9 Stisknutím tlačítka ▲ nebo ▼ vyberte požadované zařízení. Stiskněte tlačítko **ENTER** (↵).

10 Stiskem tlačítka **EXIT** nabídku opustíte.

➢ Pokud změníte externí zdroj během sledování, může okamžik trvat, než se obrázky přepnou.

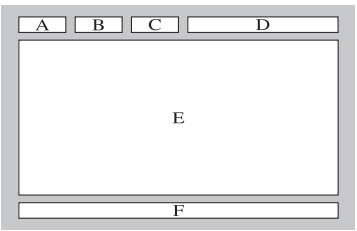
Funkce teletextu

Většina televizních kanálů poskytuje textové informace prostřednictvím teletextu. Poskytované informace zahrnují:

- ***časy televizních programů,***
- ***přehledy zpráv a předpovědi počasí***
- ***sportovní výsledky***
- ***dopravní informace***

Stránky teletextu jsou uspořádány do šesti kategorií:

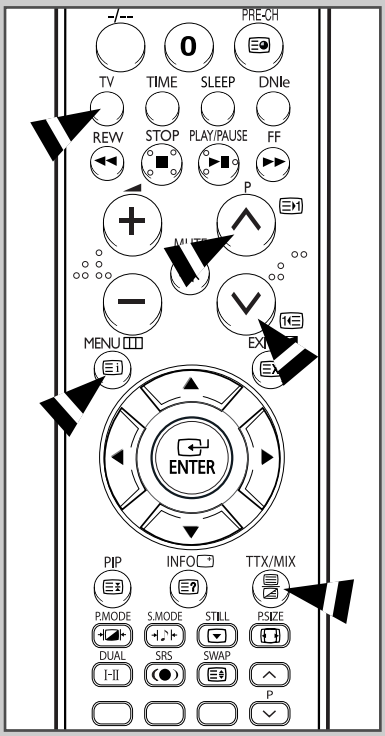
Část	Obsah
A	Číslo vybrané stránky.
B	Označení vysílacího kanálu.
C	Číslo aktuální stránky nebo označení vyhledávání.
D	Datum a čas.
E	Text.
F	Informace o stavu.
	Informace FASTEXT.



➢ Informace teletextu jsou často rozděleny na několik stránek, které se zobrazují postupně. Stránku lze zobrazit:

- zadáním čísla stránky
- výběrem názvu ze seznamu
- výběrem barevného záhlaví (systém FASTEXT).

Zobrazení teletextu



Teletextové informace jsou k dispozici kdykoli prostřednictvím obrazovky televizoru.

☛ Má-li se teletext zobrazit správně, musí být příjem kanálu stabilní, jinak:

- může nějaká informace chybět
- některé stránky se nemusí zobrazit.

1 Stisknutím tlačítka **P** ⌃ nebo ⌄ zvolte kanál, který poskytuje službu teletextu.

2 Teletext zapnete pomocí tlačítka **TTX/MIX** ( ).

Výsledek: Zobrazí se stránka s obsahem. Tuto stránku lze kdykoliv zobrazit znovu stisknutím tlačítka (rejstřík).

3 Znovu stiskněte tlačítko **TTX/MIX** ( ).

Výsledek: Obrazovka se rozdělí. Tato funkce dvojitého zobrazení teletextu umožňuje sledovat vysílání a teletext současně na jedné obrazovce.

4 Pokud chcete zobrazit vysílaný obraz a teletext na jedné obrazovce, opět stiskněte tlačítko **TTX/MIX** ( ).

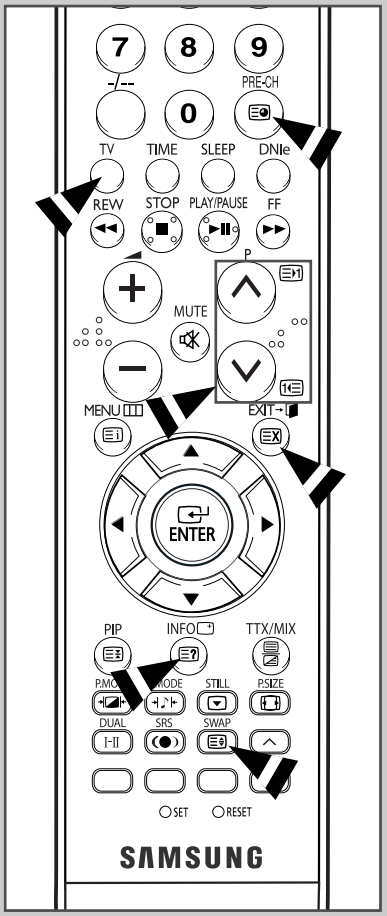
5 Zobrazení teletextu ukončíte stisknutím tlačítka **TV**.

Výběr možností zobrazení

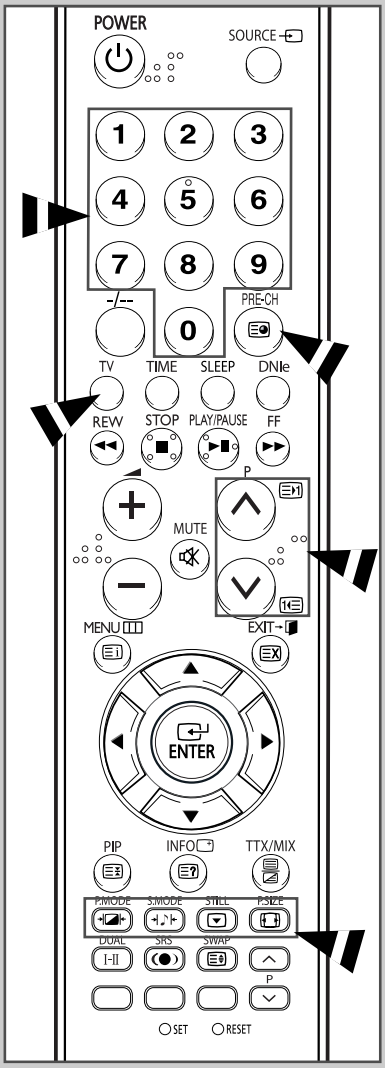
Pro zobrazenou stránku teletextu je možné vybrat různé možnosti dle vašich požadavků.

Má-li se zobrazit...	Stisknětê...
◆ skrytý text (např. odpovědi na hádanky)	(zobrazení skrytého textu)
◆ normální obrazovka	(zobrazení) znovu
◆ podstránka	(podstránka)
◆ vysílání během vyhledávání stránky	(storno)
◆ následující stránka	(následující stránka)
◆ předchozí stránka	(předchozí stránka)
◆ dvojnásobně velká písmena v: • horní polovině obrazovky • dolní polovině obrazovky	(velikost) • jednou • dvakrát
◆ normální zobrazení	• třikrát

➢ K normálnímu zobrazení se z funkcí zobrazení skrytého textu nebo velikost vrátíte stisknutím tlačítka **TV**.



Výběr stránky teletextu



Číslo stránky je možné zadat přímo stisknutím číselných tlačítek na dálkovém ovladači.

1 Stisknutím odpovídajících číselných tlačítek zadejte trojmístné číslo stránky uváděné v obsahu.

Výsledek: Zvýší se počitadlo aktuální stránky a poté se zobrazí stránka. Pokud je vybraná stránka propojena s několika podřazenými stránkami, podřazené stránky se zobrazí postupně. Chcete-li zobrazení některé stránky podržet, stiskněte tlačítko (podržet). Opětovným stiskem tohoto tlačítka můžete pokračovat.

2 Pokud vysílající společnost používá systém FASTEXT, mají různá témata na stránce teletextu barevné kódy. Výběr lze provádět stisknutím barevných tlačítek na dálkovém ovladači. Stiskněte barevné tlačítko odpovídající tématu, které chcete vybrat. Dostupná témata jsou uvedená na stavovém řádku.

Výsledek: Zobrazí se daná stránka s dalšími barevnými odkazy, které lze vybírat stejným způsobem.

3 Chcete-li zobrazit předchozí nebo další stránku, stiskněte odpovídající barevné tlačítko.

4 Chcete-li zobrazit podstránku, postupujte podle následujících kroků.

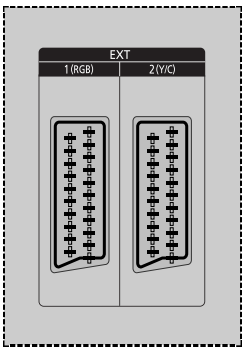
- Stiskněte tlačítko (podstránka).
  Výsledek: Zobrazí se podstránky, které jsou k dispozici.
- Vyberte požadovanou podstránku. Podstránky lze procházet pomocí tlačítka nebo .

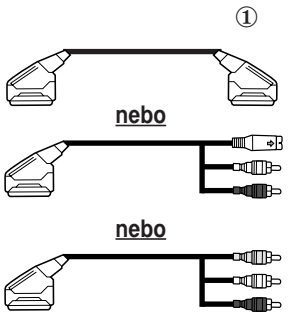
5 Po dokončení se stisknutím tlačítka **TV** vrátíte do normálního zobrazení vysílání.

Připojení k externímu vstupu nebo výstupu

„**EXT 1**“ se používá pro připojení zařízení s výstupem RGB, jako např. konzole pro videohry, kabelovou televizi, satelitní přijímač.

Zadní strana televizoru





① Tento konec lze vybavit:
- konektorem SCART
- konektorem S-Video a dvěma konektory audio RCA (L+R); **EXT 2**
- třemi konektory RCA (VIDEO + AUDIO-L a R)

② Máte-li druhý videorekordér a chcete zkopírovat pásek, připojte zdrojový videorekordér k výstupu **EXT 1** a cílový videorekordér k výstupu **EXT 2** tak, aby se signál z **EXT 1** přesměroval do **EXT 2**.

③ Máte-li k dispozici dekodér, připojte jej k videorekordéru a videorekordér k televizoru.

④ Chcete-li nahrát požadovaný program, připojte přijímač k výstupu **EXT 1** a videorekordér k výstupu **EXT 2** tak, aby se signál z **EXT 1** přesměroval do **EXT 2**.

➢ Barvy vstupních konektorů musí odpovídat barvám příslušných zdířek.

Vstupní a výstupní údaje

Konektor	Vstup				Výstup
	Video	Audio (L/R)	S-Video	RGB	Video + Audio (L/R)
EXT 1	✔	✔		✔	K dispozici je pouze výstup TV.
EXT 2	✔	✔	✔		Výstup monitoru

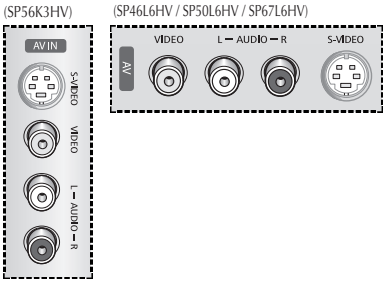
☛ Při každém připojování zvukového systému nebo videosystému k televizoru se přesvědčte, že jsou všechny prvky vypnuté.

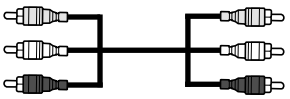
Podrobnější pokyny k připojování a příslušná bezpečnostní opatření naleznete v dokumentaci, která je součástí zařízení.

Připojení ke vstupu RCA

➢ Konektory RCA (**VIDEO** + **AUDIO L/R**) se používají například pro tato zařízení: videokamery, přehrávače disků video a některá zařízení na videohry.

Boční strana televizoru



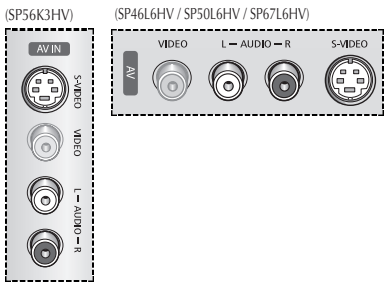


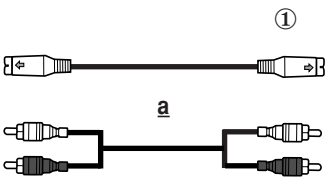
➢ Barvy vstupních konektorů musí odpovídat barvám příslušných zdířek.

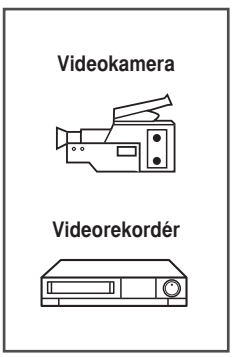
Připojení ke vstupu S-Video

➢ Konektory **S-VIDEO** a **AUDIO L/R** se používají pro zařízení s výstupem S-Video, např. videokamery nebo videorekordéry.

Boční strana televizoru







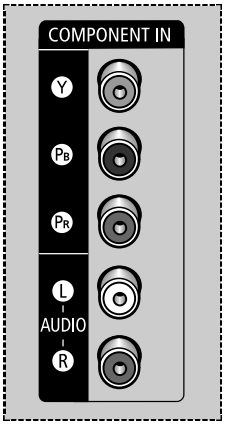
① Pro přehrávání obrazu a zvuku je třeba použít konektory **S-VIDEO** i **AUDIO L/R**.

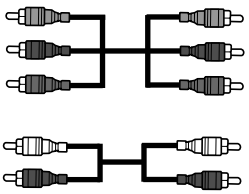
➢ Barvy vstupních konektorů musí odpovídat barvám příslušných zdířek.

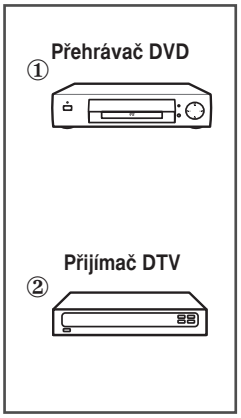
☛ Při každém připojování zvukového systému nebo videosystému k televizoru se přesvědčte, že jsou všechny prvky vypnuté. Podrobnější pokyny k připojování a příslušná bezpečnostní opatření naleznete v dokumentaci, která je součástí zařízení.

Připojení ke komponentnímu vstupu

Zadní strana televizoru







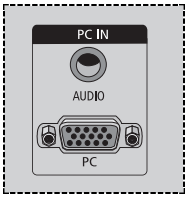
① Konektory **COMPONENT IN** jsou určeny pro zařízení s výstupem z přehrávače DVD nebo přijímače DTV. (480i, 480p, 576i, 576p, 720p, 1080i)

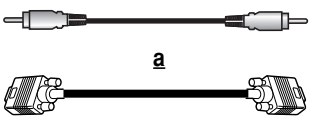
➢ Barvy vstupních konektorů musí odpovídat barvám příslušných zdířek.

Připojení ke vstupu PC

➢ Konektory „**PC IN**“ (video) a „**AUDIO**“ jsou určeny pro připojení k počítači.

Zadní strana televizoru



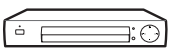


Připojení ke vstupu HDMI (High Definition Multimedia Interface)

➢ Konektor „**HDMI/DVI IN**“ je určen pro zařízení s výstupem HDMI.

Zadní strana televizoru

Set-Top Box pro digitální televizi



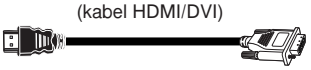
Připojení ke kompatibilnímu rozhraní HDMI/DVI

➢ Konektor „**HDMI/DVI IN**“ je určen pro zařízení s výstupem DVI.

Zadní strana televizoru

a

(kabel HDMI/DVI)

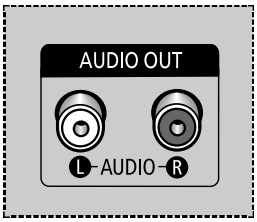


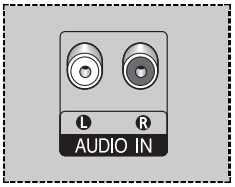
Set-Top Box pro digitální televizi

Připojení k systému domácího kina

Pro připojení systému domácího kina použijte port „**AUDIO OUT**“ TV.

Zadní strana televizoru





Připojení systému domácího kina

① Propojte konektory L a R výstupu **AUDIO OUT** na panelu na zadní straně televizoru TV s konektory AUDIO IN systému domácího kina DVD (nebo přijímače AV) pomocí audio kabelu.

② Požadované externí zařízeni připojené k televizoru TV vyberete pomocí tlačítka **SOURCE** (⏎).

③ Pokud chcete poslouchat zvuk přes oddělené reproduktory, vypněte interní zesilovač.

➢ Barvy vstupních konektorů musí odpovídat barvám příslušných zdířek.

☛
- ◆ Informace o způsobu připojení reproduktorů k systému domácího kina DVD (nebo přijímači AV) najdete v návodu k použití dodaném výrobcem zařízení.
- ◆ Abyste si mohli vychutnat bohatý prostorový zvuk systému domácího kina, vypněte vestavěný reproduktor televizoru TV.

Zobrazení domácího kina DVD

① Zapněte TV a stisknutím tlačítka **SOURCE** (⏎) zvolte možnost **Ext.1**, **Ext.2** nebo **Component** (**Komponent**).

② Pokud nelze zvolit požadovaný externí vstup (**Ext.1**, **Ext.2** nebo **Component** (**Komponent**)), přesvědčte se, že je videokabel zapojen správně.

③ Po spuštění systému domácího kina DVD přehrajte disk DVD.

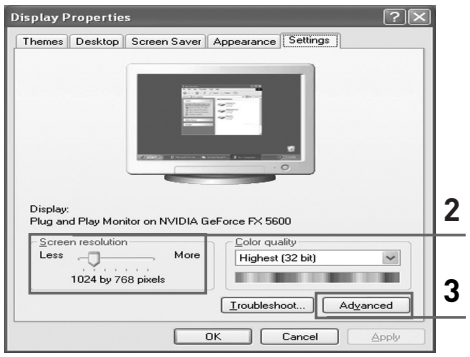
④ Při sledování TV a domácího kina DVD použijte ovládání hlasitosti systému domácího kina, pokud z TV nevychází zvuk.

	Vestavěné reproduktory			Výstup audio (výstup L/R)		
	TV	AV, S-Video	Komponent, PC, HDMI	TV	AV, S-Video	Komponent, PC, HDMI
Interní ztlumení vypnuto	Výstup z reproduktoru	Výstup z reproduktoru	Výstup z reproduktoru	Zvukový výstup	Zvukový výstup	Ztlumeno
Interní ztlumení zapnuto	Ztlumeno	Ztlumeno	Ztlumeno	Zvukový výstup	Zvukový výstup	Zvukový výstup
Bez obrazového signálu	Ztlumeno	Ztlumeno	Ztlumeno	Ztlumeno	Ztlumeno	Ztlumeno

Nastavení softwaru počítače (pouze operační systém Windows)

Nastavení obrazovky v operačním systému Windows pro typický počítač jsou uvedena níže. Avšak skutečné obrazovky na počítači se budou pravděpodobně lišit v závislosti na konkrétní verzi operačního systému Windows a konkrétní videokartě. Ale i když se skutečné obrazovky budou lišit, ve většině případů budou platit stejné základní informace o nastavení. (Pokud tomu tak není, obraťte se na výrobce počítače nebo prodejce společnosti Samsung.)

1 Klepněte pravým tlačítkem myši na ploše systému Windows a potom klepněte na **Properties** (Vlastnosti).
Zobrazí se okno **Display Properties** (Zobrazení - vlastnosti).

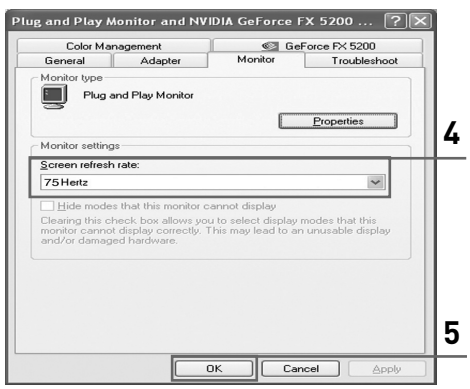


2 Klepněte na **Settings tab** (kartu Nastavení) a potom nastavte režim zobrazení podle tabulky režimů zobrazení.
Nemusíte měnit nastavení barev.

3 Klepněte na tlačítko **Advanced** (Upřesnit).
Zobrazí se dialogové okno.

4 Klepněte na kartu **Monitor**, potom nastavte **Screen refresh rate** (Obnovovací frekvenci) podle tabulky režimů zobrazení. Pokud je to možné, nastavte namísto **Screen refresh rate** (Obnovovací frekvenci) samostatně vertikální frekvenci a horizontální frekvenci.

5 Klepnutím na tlačítko **OK** zavřete okno, potom klepněte na tlačítko **OK** v okně **Display Properties** (Zobrazení - vlastnosti). V této chvíli může dojít k automatickému restartování systému.



6 Vypněte počítač a připojte jej k televizoru. („Připojení ke vstupu PC“ na str. 57)

➢
- Okna na vašem počítači mohou vypadat jinak v závislosti na tom, jakou verzi Windows a jaký typ počítače používáte.
- Pokud používáte televizor jako monitor pro počítač, podporuje kvalitu barev až do 32 bitů.
- V takovém případě může zobrazení na televizoru vypadat jinak v závislosti na příslušné verzi Windows nebo výrobci počítače.
- Při připojení počítače jej musíte nastavit na zobrazení, které je podporováno televizorem. V opačném případě se zobrazí zpráva **Out of input range** (Mimo rozsah vstupu).

Režim vstupu PC

Pozice obrazovky i formát se budou lišit v závislosti na monitoru počítače a jeho rozlišení. Níže uvedená tabulka obsahuje všechny podporované režimy obrazovky.

Standardní	Rozlišení	Horizontální frekvence (kHz)	Vertikální frekvence (Hz)	Kmitočet pixelů (MHz)	Synchronizace polarit (H/V)
VGA	720 x 400	31.47	70.00	28.322	-/-
	640 x 480	31.47	60.00	25.175	-/+
		35.00	66.70	30.24	-/-
		37.86	72.80	31.50	-/-
		37.50	75.00	31.50	-/-
		43.27	85.00	36.00	-/-
SVGA	800 x 600	35.16	56.30	36.00	-+/-
		37.88	60.30	40.00	+/+-
		48.08	72.20	50.00	+/+
		46.87	75.00	49.50	+/+
		53.67	85.10	56.25	+/+
	832 x 624	49.73	74.60	57.284	-/+
XGA	1024 x 768	48.36	60.00	65.00	-/-
		56.40	70.10	75.00	-/-
		57.80	72.00	74.99	-/-
		60.02	75.00	78.75	+/-
SXGA	1280 x 720	44.70	59.80	74.50	-/+

◆ Režim prokládání není podporován.

Poznámky

◆ Režim 1280 x 720 je režim 16:9.

◆ Pokud televizor používáte jako monitor počítače, jsou podporovány 24bitové barvy (více než 16 milionů barev).

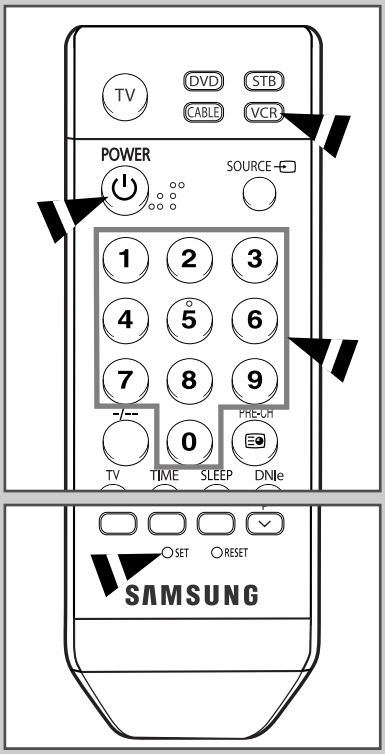
◆ V závislosti na výrobci (a konkrétní verzi operačního systému Windows) může obrazovka vašeho počítače vypadat odlišně. Pokyny pro připojení počítače k televizoru naleznete v příručce k počítači.

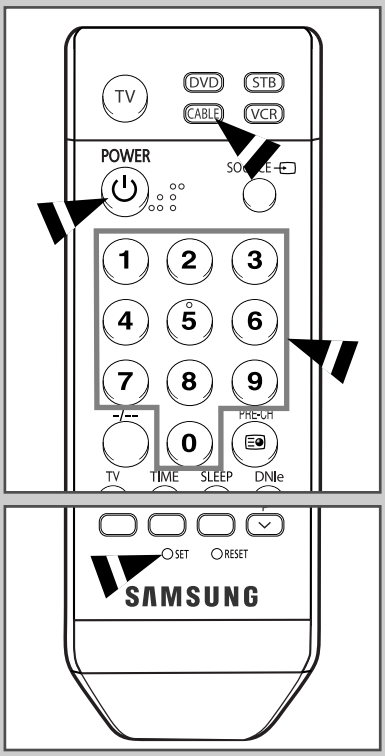
◆ Pokud existuje režim výběru svislé a vodorovné obnovovací frekvence, zvolte 60 Hz (svislá) a 31,5 (vodorovná). V některých případech se mohou při vypnutí (nebo odpojení) počítače objevit neobvyklé signály (např. pruhy). Pokud se tak stane, stisknutím tlačítka **SOURCE** (⏎) přejděte do režimu Video. Zkontrolujte také, zda je počítač připojený.

◆ Pokud k televizoru připojujete přenosný počítač, ujistěte se, že se obrazovka počítače zobrazuje pouze na televizoru (jinak se mohou objevit náhodné signály). To závisí na modelu přenosného počítače.

◆ Pokud se zdají být vodorovné synchronní signály v režimu PC nepravidelné, zkontrolujte režim úspory energie počítače nebo kabelové připojení.

Nastavení dálkového ovladače





Po provedení správného nastavení může dálkový ovladač fungovat v pěti různých režimech: TV, Videorekordér, Kabel, DVD nebo Set-Top Box. Stisknutím příslušného tlačítka na dálkovém ovladači můžete mezi těmito režimy přepínat a ovládat kterékoliv zařízení podle vaší volby.

➢ ***Dálkové ovládání nemusí být kompatibilní se všemi modely přehrávačů DVD, videorekordérů, terminály kabelové televize a set-top boxy.***

Nastavení dálkového ovladače pro ovládání videorekordéru

1	Vypněte videorekordér.
2	Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte tlačítko **VCR**.
3	Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte tlačítko **SET**.
4	Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte tři číslice kódu videorekordéru příslušné značky, uvedeného na straně 64 této příručky. Je nutné zadat všechny tři číslice kódu, i když je první z nich 0. (Pokud je uvedeno více kódů, zadejte první kód.)
5	Stiskněte tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači. Pokud je dálkový ovladač nastaven správně, videorekordér se zapne. Pokud se po provedení nastavení videorekordér nezapne, opakujte kroky 2, 3 a 4, avšak vyzkoušejte jiné kódy uvedené pro příslušnou značku videorekordéru. Pokud jiné kódy uvedeny nejsou, vyzkoušejte všechny kódy pro videorekordér, 000 až 080. ➢ ◆ Poznámka k používání režimů dálkového ovládání: Videorekordér ➢ ◆ Pracuje-li dálkový ovladač v režimu „VCR“, tlačítka pro ovládání hlasitosti stále určují hlasitost televizoru.

Nastavení dálkového ovladače pro ovládání terminálu kabelové televize

1	Vypněte terminál kabelové televize.
2	Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte tlačítko **CABLE**.
3	Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte tlačítko **SET**.
4	Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte tři číslice kódu terminálu kabelové televize příslušné značky, uvedeného na straně 65 této příručky. Je nutné zadat všechny tři číslice kódu, i když je první z nich 0. (Pokud je uvedeno více kódů, zadejte první kód.)
5	Stiskněte tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači. Pokud je dálkový ovladač nastaven správně, terminál kabelové televize se zapne. Pokud se po provedení nastavení terminál kabelové televize nezapne, opakujte kroky 2, 3 a 4, avšak vyzkoušejte jiné kódy uvedené pro příslušnou značku terminálu. Pokud jiné kódy uvedeny nejsou, vyzkoušejte všechny kódy pro terminály kabelové televize, 000 až 046. ➢ ◆ Poznámka k používání režimů dálkového ovládání: Terminál kabelové televize ➢ ◆ Pracuje-li dálkový ovladač v režimu „CABLE“, tlačítka pro ovládání hlasitosti stále určují hlasitost televizoru.

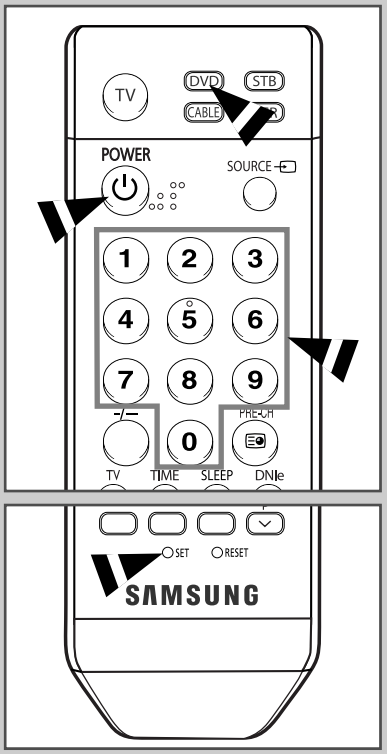
pokračování...

Nastavení dálkového ovladače pro ovládání přehrávače DVD

1	Vypněte přehrávač DVD.
2	Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte tlačítko **DVD**.
3	Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte tlačítko **SET**.
4	Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte tři číslice kódu přehrávače DVD příslušné značky, uvedeného na straně 66 této příručky. Je nutné zadat všechny tři číslice kódu, i když je první z nich 0. (Pokud je uvedeno více kódů, zadejte první kód.)
5	Stiskněte tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači. Pokud je dálkový ovladač nastaven správně, přehrávač DVD se zapne. Pokud se po provedení nastavení přehrávač DVD nezapne, opakujte kroky 2, 3 a 4, avšak vyzkoušejte jiné kódy uvedené pro příslušnou značku přehrávače. Pokud jiné kódy uvedeny nejsou, vyzkoušejte všechny kódy pro přehrávače DVD, 000 až 141.

➢ ◆ Poznámka k používání režimů dálkového ovládání: Přehrávač DVD

➢ ◆ Pracuje-li dálkový ovladač v režimu „DVD“, tlačítka pro ovládání hlasitosti stále určují hlasitost televizoru.

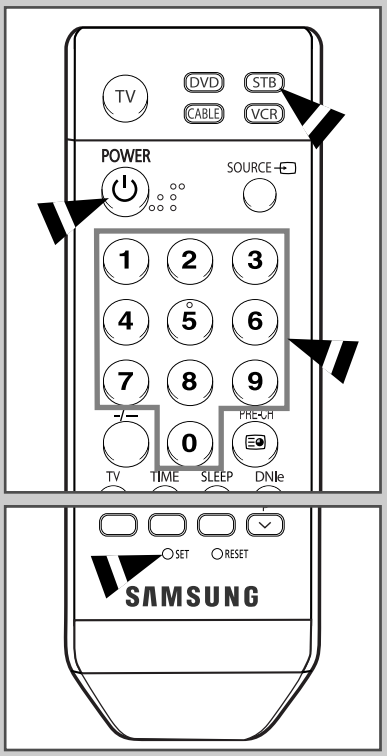


Nastavení dálkového ovladače pro ovládání set-top boxu

1	Vypněte set-top box.
2	Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte tlačítko **STB**.
3	Na dálkovém ovladači televizoru stiskněte tlačítko **SET**.
4	Pomocí číselných tlačítek na dálkovém ovladači zadejte tři číslice kódu set-top boxu příslušné značky, uvedeného na straně 65 této příručky. Je nutné zadat všechny tři číslice kódu, i když je první z nich 0. (Pokud je uvedeno více kódů, zadejte první kód.)
5	Stiskněte tlačítko **POWER** na dálkovém ovladači. Pokud je dálkový ovladač nastaven správně, set-top box se zapne. Pokud se po provedení nastavení set-top box nezapne, opakujte kroky 2, 3 a 4, avšak vyzkoušejte jiné kódy uvedené pro příslušnou značku set-top boxu. Pokud jiné kódy uvedeny nejsou, vyzkoušejte všechny kódy, 000 až 074.

➢ ◆ Poznámka k používání režimů dálkového ovládání: STB

➢ ◆ Pracuje-li dálkový ovladač v režimu „STB“, tlačítka pro ovládání hlasitosti stále určují hlasitost televizoru.



Kódy pro dálkový ovladač

Videorekordér

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 077 078 079
ADMIRAL	020
AIWA	025
AKAI	004 027 032
AUDIO DYNAMICS	007 026
BELL&HOWELL	018
BROKSONIC	022
CANDLE	002 003 006 008 015 055
CANON	021 056
CITIZEN	002 003 006 008 015 055
COLORTYME	007
CRAIG	002 024
CURTIS MATHES	002 007 008 017 021 025 056 064 066
DAEWOO	003 010 011 012 013 014 015 016
DB	007 026
DIMENSIA	017
DYNATECH	025
ELECTROHOME	034
EMERSON	001 003 006 021 022 025 030 032 034 040 047 050 052 060 063 065 066 067 069 073
FISHER	018 024 028 029 048 051 061
FUNAI	025
GENERAL ELECTRIC	002 005 017 021 056
GO VIDEO	002
LG(Goldstar)	006 007 008 009 010
HARMAN KARDON	007
HITACHI	019 025 041 042 074
INSTANT REPLAY	021
JC PENNEY	002 007 018 019 021 026 037 041 054 056
JCL	007 008 018 021 026 037
KENWOOD	007 008 018 026 037
KLH	070
LIOYD	025
LOGIK	038
LXI	025
JVC	081 082 083
MAGNAVOX	021 056 059
MARANTZ	007 008 018 021 026 037 062
MARTA	006
KONIA	036
ORION	073 074 075 076
MEI	021
MEMOREX	006 021 024 025
MGA	034
MIDLAND	005
MINOLTA	019 041 075

Značka	Kód
MITSUBISHI	019 034 041 046
MONTGOMERY WARD	020
MTC	002 025
MULTITECH	002 005 025 038
NEC	007 008 018 026 037 062 064
OPTIMUS	020
PANASONIC	021 056 071 072
PENTAX	019 041 075
PENTEX RESEARCH+	008
PHILCO	021 056 059
PHILIPS	021 080
PIONEER	019 026 039 053
PORTLAND	015 049 055
PROSCAN	017
QUARTZ	018
QUASAR	021 056
RADIO SHACK/REALISTIC	006 018 020 021 024 025 029 034 048 056
RCA	002 017 019 021 035 041 043 057 068 076
SANSUI	026
SANYO	018 024
SCOTT	003 047 052 067
SEARS	006 018 019 024 028 029 041 048 051
SHARP	020 034 045 015
SHIMTOM	027 033 038 058
SIGNATURE	025
SONY	027 033 044
SYLVANIA	021 025 056 059
SYMPHONIC	025
TANDY	018 025
TASHIKA	006
TATUNG	037
TEAC	025 037 068
TECHNICS	021
TEKNIKA	006 021 025 031
TMK	066
TOSHIBA	003 019 029 051 052
TOTEVISION	002 006
UNITECH	002
VECTOR RESEARCH	007 026
VICTOR	026
VIDEO CONCEPTS	007 026
VIDEOSONIC	002
WARDS	002 003 006 019 020 021 024 025 034 038 041
YAMAHA	007 008 018 026 037
ZENITH	023 027 033

pokračování...

Terminál kabelové televize

Značka	Kód
SAMSUNG	000 001 002 003 004 005 006 007
GI	041
HAMLIN	003 024 031
HITACHI	025 030
JERROLD	038 039
MACOM	025 030
MAGNAVOX	019 023 028
OAK	026
PANASONIC	003 022 027 037 044
PHILIPS	019 021 023 028
PIONEER	004 018 020 044
RCA	014 022 040
REGAL	003

Značka	Kód
REGENCY	015 023
SA	042 043
SCIENTIFIC ATLAN	042 043
SPRUCER	022
STARGATE 2000	036
SYLVANIA	016
TEXSCAN	016
TOCOM	032
UNIVERSAL	033 034
VIEWSTAR	019 021 023 028
WAMER AMEX	046
ZENITH	017 029 035 037 045

SET-TOP BOX SAMSUNG

Zařízení	Kód
Ground wave STB	001 002
Satellite STB	003
CABLE STB	004
STB DVD COMBO	008
Satellite STB HDD COMBO Standard	009

Zařízení	Kód
Satellite STB HDD COMBO Premium	010
CABLE STB HDD COMBO Standard	011
CABLE STB HDD COMBO Premium	012
Ground wave STB HDD COMBO Standard	013
Ground wave STB HDD COMBO Premium	014

SET-TOP BOX

Značka	Kód
ALPHASTAR	023
ANAM	043
CHANNEL MASTER	018 034
CROSSDIGITAL	019
CHAPARRAL	035
DIRECT TV	015 016 017 019 022 045 060 061 062 065 066 067 068
DAEWOO	074
DISH NETWORK SYSTEM	069 070
DISHPRO	069
DRAKE	018 024 032
DX ANTENNA	027
ECHOSTAR	025 069 070 071
EXPRESSVU	069
GOI	069
GE	065
GENERAL INSTRUMENT	046 047 048 063 064
HTS	069
HOME CABLE	056
HITACHI	022
HUGHES NETWORK	015 017
IQ	020
IQ PRISM	020
JANEIL	059
JERROID	063
JVC	069 070

Značka	Kód
LG(Goldstar)	044 073
MAGNAVOX	016 021 036 038 039 040 041 042
MEMOREX	016
MOTOROLA	064
MACOM	018
MITSUBISHI	015
NEXT LEVEL	047 048 064
PHILIPS	015 016 017 021 033 036 038 039 040 041 042 067
PRIMESTAR	046 049 050 063
PANASONIC	058 059 061 062
PAYSAT	016
PROSCAN	065 066
RCA	051 052 053 065 066
RADIOSHACK	064
REALISTIC	057
STS	020 027
STAR TRAK	026
SKY	031
SKY LIFE	005 006 007
SHACK	064
STAR CHOICE	064
SONY	054 060
TOSHIBA	015 017 028 029 030 072
ULTIMATE TV	060 066
UNIDEN	016 021 037 055 056 057
ZENITH	024 031 068

pokračování...

PŘEHRÁVAČ DVD SAMSUNG

Zařízení	Kód
DVD	000 001 002
DVDR	003 004
BD Record	005 006
VCR COMBO	007 008 009 010 011
VCR Record	012
DHR COMBO	013

Zařízení	Kód
Home Theater VCR COMBO	014 015 016
HDD Record COMBO	017
TWIN TRAY COMBO	018
STB DVD COMBO	019
DVD Receiver	020
AV Receiver	021

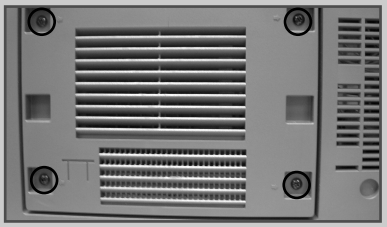
Přehrávač DVD

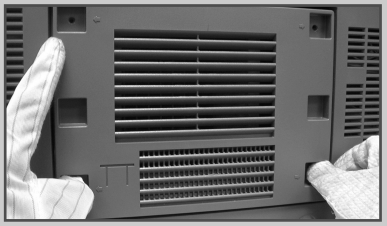
Značka	Kód
ANAM	030
AUDIOVOX	075
AUDIOLOGIC	085
ANABA	072
APEX DIGITAL	070 071 074 086 083 084 088 111 112
AIWA	114
BROKSONIC	062
BLAUPUNKT	074
B&K	122 123
CURTIS MATHES	027
CYBER HOME	065 077 078 079 082
CLARION	080 125
CIRRUS	081
CINEVISION	095
DAEWOO	066
DENON	146
FARENHEIT	067 068
FISHER	090
GPX	060
GO VIDEO	061 089 133 135
GE	069 074
GREENHILL	074
HITACHI	064 113
HITEKER	071
HOYO	073
HARMAN / KARDON	091 110
IRT	089
INTEGRA	092
JBL	091
JVC	022 033 115 116
JATON	073
KENWOOD	051 108 109
KISS	073
KONKA	059 100 106 107
KLH	074 075
LG(Goldstar)	025 031
LOEWE	057
LASONIC	058
MOBILE AUTHORITY	054
MEMOREX	055
MALATA	056
MAGNAVOX	076 093
MINTEK	074 094
MONYKA	073

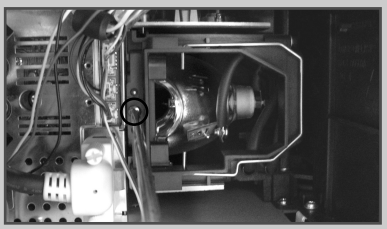
Značka	Kód
NORCENT	048 049 050
NEXT BASE	052
NEC	053
NANTAUS	144
NESA	074
OPTOMEDIA ELECTRONICS	105
OPTIVIEW	072
ONKYO	076 092 119
PHILCO	044 045
PRINCETON	046 047
PROSCAN	023
PANASONIC	024 034 124 134 136 137 138
PHILIPS	036 076
ROTEL	117 118
RIO	120
RCA	023 035 074 075 131 132
RAITE	073
ROWA	038
SAMPO	104
SONY	026 029 126 127 128 129 130 141
SHERWOOD	039 041
SVA	042
SYLVANIA	043 093
SHARP	140
SANSUI	062
SANYO	062
SHINSONIC	094
SANYO	090
THOMSON	145
TOSHIBA	028 062 076
TECHNICS	139
TVIEW	072
TOKAI	073
TEAC	096
TECHWOOD	097
TREDEX	098 099 101
URBAN CONCEPTS	076
VENTURER	075
VOCOPRO	102
YAMAHA	032 063
YAMAKAWA	040 073
XWAVE	103
ZENITH	076 121

Výměna lampy

1	Odpojte televizor ze zásuvky a šroubovákem uvolněte šroub.
2	Sejměte kryt lampy.
3	Demontujte vedení krytu lampy přidržením zámku a vytažením ven.
4	Pomocí šroubováku odšroubujte šroub upevňující lampu.
5	Táhnutím za držadlo oddělte lampu od přístroje.
6	Lampu nainstalujete provedením těchto kroků v obráceném pořadí.







- Proč se musí lampa měnit?
  Lampa použitá v tomto projekčním televizoru má omezenou životnost. Aby byla zajištěna nejlepší kvalita zobrazení, musí se lampa pravidelně vyměňovat. Po výměně lampy bude obraz jasný a čistý jako u nového přístroje.

- Kdy se lampa vyměňuje?
  Měla by se vyměňovat tehdy, když obraz ztmavne, je nejasný nebo tehdy, když všechny tři přední kontrolky budou blikat (ČASOVAČ, LAMPA a POHOTOVOSTNÍ REŽIM/TEPLOTA).

- Před výměnou lampy proveďte kontrolu
  - Přístroj vypněte a s výměnou počkejte 30 minut, poněvadž lampa je rozpálená.
  - Aby nedošlo k poškození televizoru, musí mít tato lampa stejné kódové označení. Kódové označení lampy je na její patici nebo na boku televizního přijímače.
  - Po zjištění kódového označení lampy se obraťte na prodejnu, kde jste televizor zakoupili, nebo na servisní středisko Samsung.

- Upozornění
  - Nedotýkejte se holýma rukama skleněné části lampy a nevkládejte žádný cizí předměty pod kryt, protože by mohlo dojít ke zhoršení kvality zobrazení, úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
  - Neodkládejte starou lampu v blízkosti hořlavých předmětů nebo v dosahu malých dětí.
  - Zabraňte usazování nečistot nebo prachu uvnitř krytu lampy nebo na lampě. Špinavý kryt nebo lampa mohou začít hořet, explodovat nebo způsobit úraz elektrickým proudem.
  - Při nesprávné manipulaci s novou lampou může být ovlivněna kvalita obrazu na stínítku obrazovky a může dojít ke snížení životnosti lampy.
  - Nezapomeňte po výměně lampy dotáhnout kryt lampy na televizoru. Bez správného nasazení krytu lampy nebude televizor fungovat. Po nasazení krytu lampy na televizor utáhněte upevňovací šroub.

Dříve než se obrátíte na poprodejní servis společnosti Samsung, proveďte následující jednoduché kontroly.

Pokud níže uvedené pokyny nepomohou problém vyřešit, poznamenejte si číslo modelu a sériové číslo televizoru a obraťte se na místního prodejce.

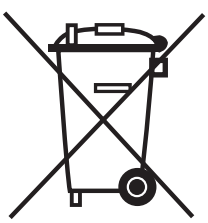
Chybí zvuk nebo obraz	◆ Zkontrolujte, zda je napájecí šňůra připojená k zásuvce. ◆ Zkontrolujte, zda jste stiskli tlačítko napájení (Zap./Vyp.) a tlačítko **POWER** (⏻). ◆ Zkontrolujte nastavení kontrastu a jasu obrazu. ◆ Zkontrolujte hlasitost. ◆ Zkontrolujte, zda je interní ztlumení nastaveno na Zapnuto.
Normální obraz, ale chybí zvuk	◆ Zkontrolujte hlasitost. ◆ Zkontrolujte, zda jste nestiskli tlačítko **MUTE** (🔇) na dálkovém ovladači.
Obraz chybí nebo je černobílý	◆ Upravte nastavení barev. ◆ Zkontrolujte, zda je vybrán správný systém vysílání.
Rušení zvuku a obrazu	◆ Zkuste zjistit elektrické zařízení, které ruší televizor, a pak je přesuňte dále od televizoru. ◆ Zapojte televizor do jiné zásuvky.
Rozmazaný nebo sněhobílý obraz, zkreslený zvuk	◆ Zkontrolujte směr, umístění a připojení antény. K rušení dochází často v důsledku použití pokojové antény.
Závady na dálkovém ovladači	◆ Vyměňte baterie v dálkovém ovladači. ◆ Očistěte horní okraj dálkového ovladače (přenosové okno). ◆ Zkontrolujte svorky baterie.
Obrazovka je černá a kontrolka napájení bliká	◆ U počítače zkontrolujte napájení a kabel signálu. ◆ Televizor využívá vlastní systém řízení spotřeby. ◆ Pohněte myší počítače nebo stiskněte libovolnou klávesu na klávesnici. ◆ U zařízení (STB, DVD atd.) zkontrolujte napájení a kabel signálu. ◆ Televizor využívá vlastní systém řízení spotřeby. ◆ Stiskněte tlačítko **SOURCE** (⏎)na panelu nebo dálkovém ovladači. ◆ Vypněte a znovu zapněte televizor.

Technické údaje

Popisy a parametry uváděné v této brožuře jsou pouze informativní a mohou se změnit bez předchozího upozornění.

Název modelu	SP46L6HV	SP50L6HV	SP56K3HV	SP67L6HV
Barevné systémy	AUTO, PAL, SECAM, NTSC4.43			
Televizní standardy	BG, DK, I, L			
Výstupní výkon audio	15 W + 15 W	15 W + 15 W	10 W + 10 W	15 W + 15 W
Rozměry (š x h x v)	1088 x 342.5 x 814.2 mm	1182 x 354 x 869.7 mm	1292x 415 x 906 mm	1584 x 502.5 x 1144.5 mm
Hmotnost	28.8 kg	31.5 kg	33.3 kg	47.5 kg

Tato stránka je záměrně prázdná.



Správná likvidace tohoto produktu

(Zničení elektrického a elektronického zařízení)

Tato značka zobrazená na produktu nebo v dokumentaci znamená, že by neměl být používán s jinými domácími zařízeními po skončení svého funkčního období. Aby se zabránilo možnému znečištění životního prostředí nebo zranění člověka díky nekontrolovanému zničení, oddělte je prosíme od dalších typů odpadů a recyklujte je zodpovědně k podpoře opětovného využití hmotných zdrojů.
Členové domácnosti by měli kontaktovat jak prodejce, u něhož produkt zakoupili, tak místní vládní kancelář, ohledně podrobností, kde a jak můžete tento výrobek bezpečně vzhledem k životnímu prostředí recyklovat.
Obchodníci by měli kontaktovat své dodavatele a zkontrolovat všechny podmínky koupě. Tento výrobek by se neměl míchat s jinými komerčními produkty, určenými k likvidaci.

Kontaktujte SAMSUNG WORLD-WIDE (Samsung po celém světě)

Pokud máte dotazy nebo připomínky týkající se výrobků Samsung, kontaktujte středisko péče o zákazníky společnosti SAMSUNG.

844 000 844
www.samsung.com/cz

BP68-00608S-01